ALFA FRAME® SYSTEM

アルファフレームシステム総合カタログ

2025/2026

NIC®

エヌアイシ・オートテック株式会社

アルミフレーム･トータルサポート･サービス［カクチャ™］専用

オンライン設計サポート KAKCHAR™-WEB

ご相談や仕様の確認がスムーズに！

1

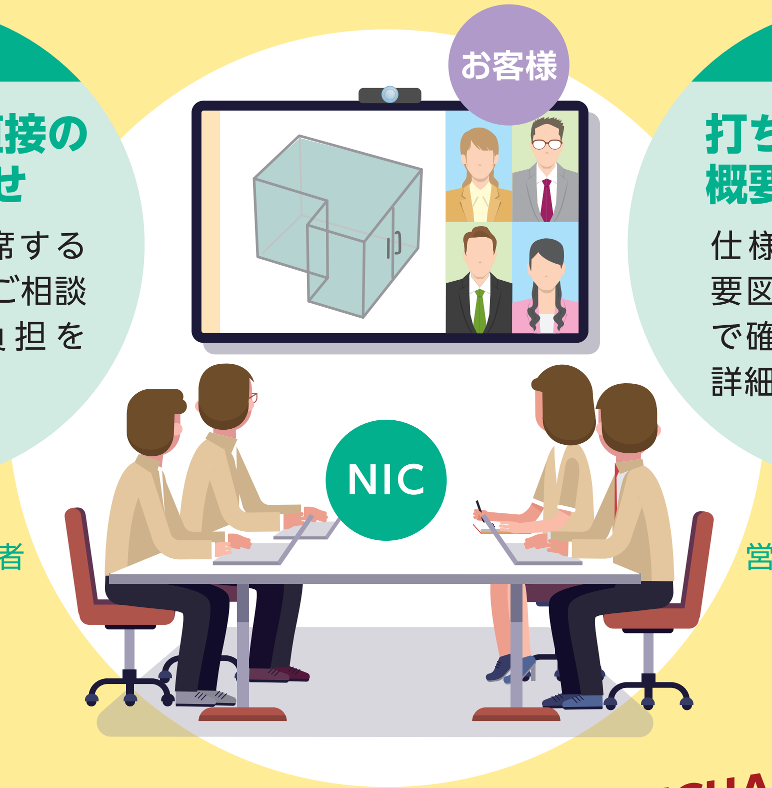
WEBによる直接の仕様打ち合わせ

NIC作図者が同席することで、構造上のご相談や仕様確認の負担を軽減

2

打ち合わせ時に概要図作成も可能

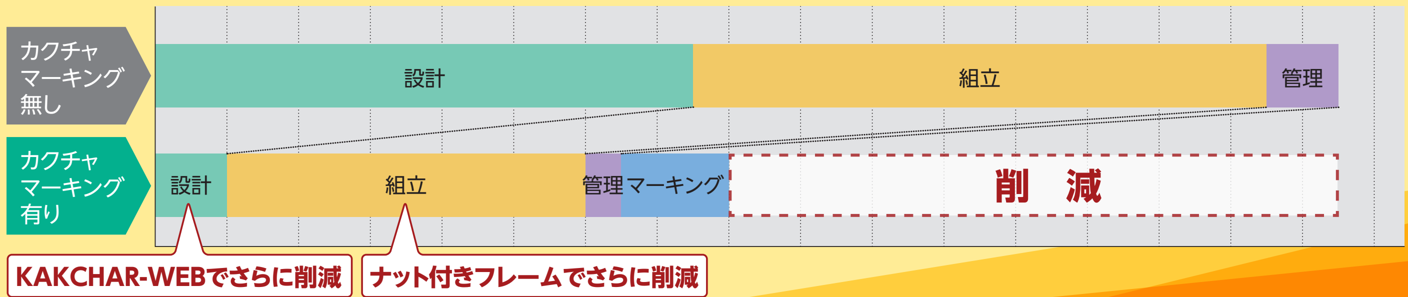
仕様を聞きながら概要図を作成し、その場で確認ができ、以降の詳細作図がスムーズ



『KAKCHAR™-WEB』で設計・確認工数をさらに削減

■カクチャ™+マーキングシステム™の相乗効果

装置カバー製作時の金額イメージ（物件の特性により構成比率、削減率は異なります）



NEWS

マーキングとナット挿入費用が明確になりました！

マーキングシステム™

フレーム販売金額の20%
（加工費除く）

ナット挿入済！

ナット付きフレーム

シリーズ毎に単価を設定
使用ナット数×単価

ナット挿入費定価一覧

（円/個）

カテゴリ	M4/M5	M6	M8	H10
NRM	48	43	48	
NRMS				
NSM				
NSMS				
NSML				
NSME				
NAST				
NASS				
NSW	144	129	144	

カテゴリ	M4/M5	M6	M8	H10
NSWS	144	129	144	
NLM				
NSL		48	53	
NHMT	41	36	41	
NASS				52
NASS2				
NASA				
NASS2-L				130
NASA-L				

KAKCHAR･マーキングシステムの特長はP8をご参照ください

アルファフレームシステム総合カタログ
2025/2026

NICについて ABOUT US

NICの原点は装置づくり
装置メーカーでありアルミのプロが提案する
生産ラインのトータルソリューション

目指すのは、未来へつなぐ『ものづくり』

NICは1927年「西川鑢(ヤスリ)製作所」として創業しました。
時代の変化とともに、商社への変換、自動化・省力化装置の
開発事業など、幅広いものづくりを行なってきた中で
私たちの変わらぬ想いは『人と機械を技術でつなぎ、人と人を笑顔でつなぐ』こと。
今までもこれからも、未来をつくるものづくりを目指します。

01 MISSION NICが果たす使命

NICのトータルソリューション『AFFA』

アルミフレームメーカ且つ、FA装置メーカである事を財産とした
「ALFA FRAME FACTRY AUTOMATION (AFFA) 」で
NICにしかできないプロフェッショナルなトータルソリューションを
ご提供し、製造業の品質向上と合理化に貢献します。

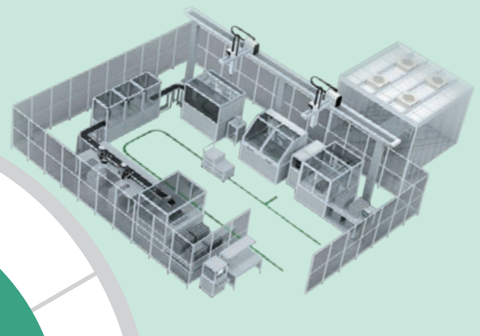
事業紹介

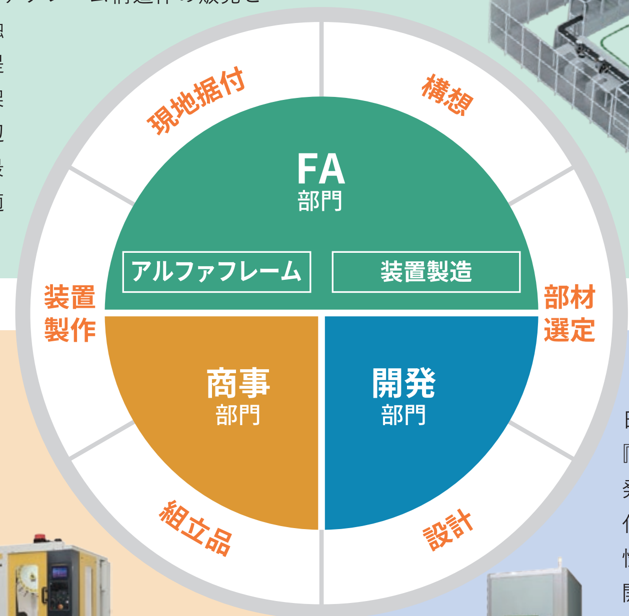
万全の組織体制でお客様の生産ラインをイノベーション

アルミ製構造部材から高度な自動化装置、クリーンブースやロボット架台の製造をはじめとする
FA部門さらには商事部門と開発部門とのシナジーを活かし、早期商品化を目指した製品開発
並びに生産性向上に貢献します。

FA部門

アルミ部材の提供から加工、洗浄、検査、搬送、などの各種装置をはじめ、ロボット架台では電装、制御などを組み込んだロボットシステムまで、アルファフレーム構造体の販売とFA装置製作で培った技術を融合したNICならではの製品を提供しています。また、ロボット架台や装置単体だけでなく、周辺装置ならびに大型構造物など最適な設計構造と部品仕様で最適な生産ラインを構築します。





商事部門

「メーカー機能」を有し大型機械設備の仕様提案から導入、工業生産財の砥石や工具・ツール等の消耗品類のご提供など、総合商社として、幅広くモノづくりをサポートしています。

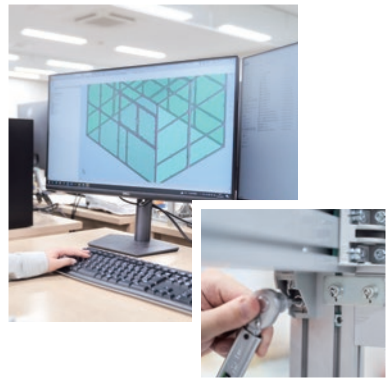
開発部門

日本でいち早くアルミ構造材『ALFA FRAME® SYSTEM』を開発した経験を活かし、合理化・効率化に役立つ新たな素材と、その特性を活かした製品・システムを日々開発しています。また、安定的・持続的な収益力を高める研究開発ならびに環境・エネルギー等の分野に対しても積極的に取り組んでいます。

02 SERVICES NICができること

今あるものは最高の状態に、今ないものは新たに創る

NICは今までになかったものを創り出すアルミのプロ集団です。
私たちが提供したいのは単なるものづくりではなく
お客様にとっての『プラスα』です。
自らが装置メーカーであるからこそ分かるお客様の思いを
最高のサービスでカタチにします。



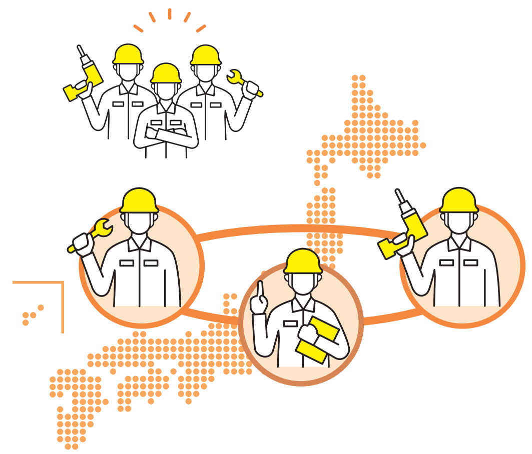
アルミフレームのトータルサポート

お客様のニーズに合わせて、設計や装置製作といった工程の一部はもちろん
構想から現地据付までのトータルサポートも行っております。

ご相談	構想	設計	部材選定
お客様の現状把握と改善点の発掘	具体的な仕様図の作成	構造解析で設計を最適化	過剰品質を防ぐ適正部材の選択
組立	**装置製作**	**現地据付**	**アフターフォロー**
アルミのプロが作る最高の品質	経験豊富な技術者による製作	状況に合わせた適切な据付	万全の体制でお客様をサポート

直接現地へ！ 装置の据付を徹底サポート

当社のエキスパートな技術者と専門スタッフが
現地にお伺いし、迅速かつ効率的に据付を行います。
現地調査から、最終的な動作確認までを
丁寧にサポートするほか、最適なトルク確保や
振動の制御など安定稼働を保証します。



チームNICの人間力で
挑戦を続ける次世代のものづくり

装置メーカーとして、信頼に値する技術を持つのは当然のこと。
私たちは常にその一歩先を目指し、お客様にとっての『＋α』を追求してきました。
その根幹を担うのが「チームNIC」としての人間力と総合力。
よりアクティブに、よりクリエイティブに、まだ誰も見たことのない未来への挑戦を続けます。

Device Division

1983
装置事業
ALFA FRAME® SYSTEM(アルファフレーム®システム)による様々なFA装置や構造物を製造販売しています

1986
オートテンション機構をコンベアに採用した当社独自の「アルファコンベア」製造、販売

2003
ボックス式カップ型洗浄装置を特許出願

2013
カップ式洗浄機をシリーズ化

NICの歩み

1983
富山市に流杉工場設立

1992
流杉工場増築

1996
大阪府東大阪市にアルファフレーム関西設立

1998
富山県中新川郡立山町塚越に立山ロジスティックセンター設立(立山第1工場N棟)

2007
立山工場敷地内に技術開発センター設立(立山第1工場Ⅰ棟)

2010
福岡県大牟田市にアルファフレーム九州設立

2013
立山工場敷地内に技術センター設立(立山第1工場C棟)

2017
埼玉県児玉郡にアルファフレーム北関東(出荷センター)を開設

富山県中新川郡立山町前沢に立山事業所設立

2019
愛知県清須市に愛知事業所を新築し、愛知県名古屋市より移転

2022
富山県中新川郡立山町利田に立山第3工場を設立

1927
やすり製造、加工を行う西川鐵製作所として私たちは歩みはじめました

1993
東京都千代田区平河町に東京支店(現:東京本社)を開設

1997
東京都江東区有明に東京支店(現:東京本社)を移転

2006
株式会社ジャスダック証券取引所へ上場(現・新JASDAQ市場)

2012
愛知県刈谷市にアルファフレーム東海(東海営業所)を開設

2012
NIC Direct
(エヌアイシダイレクト)
NIC直営のECサイトOPEN

2015
愛知県名古屋市にアルファフレーム東海を移転し、愛知事業所として開設

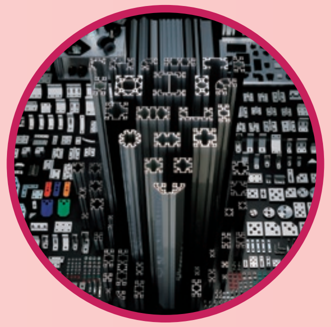
2018
富山本社を流杉工場に移転

2022
立山工場及び立山事業所の各工場名称を、それぞれ立山第1工場及び立山第2工場へ変更

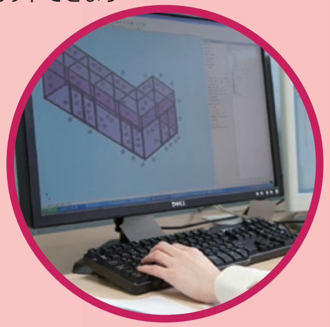
ALFA FRAME® SYSTEM

1986
国産初のアルミ構造材「ALFA FRAME® SYSTEM(アルファフレーム®システム)」を開発

1988
ALFA FRAME® SYSTEM
(アルファフレーム®システム)
アルファフレームの製造および販売を開始
小型から大型構造物まで幅広いニーズに適応する豊富なラインアップをご用意しています



2008
KAKCHAR™(カクチャ)
設計、部材選び、組立などを代行する当社独自のサービスです。貴重な時間や労力という「見えにくいコスト」をカットできます



2010
マーキングシステム™
アルファフレームに図面をプリントすることで、組立時間を劇的に短縮できる世界初の特許技術です

2015
高減衰アルミフレーム
高い減衰効果を持つアルミフレームです。装置のスループット向上や高精度化に貢献します

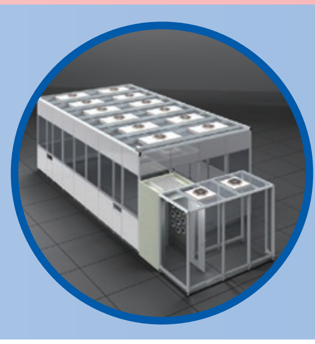
2018
ALFA KiT 1
用途に合わせた規格品のシリーズ第一弾として小型ロボット専用アルミ架台をラインアップしました

2020
ALFA KiT 2
アルファ・キット第二弾として、ビジネスでもプライベートでもお使いいただける多種多様なスタンドをラインアップしました

Clean Division

1996
クリーンルームの製造販売を開始

2001
クリーン事業
クリーン技術とアルファフレームを融合し高品質・高性能なクリーンブースを実現
様々な業界で高い評価をいただいています



ALFA KiT
（アルファキット）

『この製品を希望のサイズですぐに欲しい』
その声に応えて規格品を用途に合わせてシリーズ化

PRODUCT STORY　～時代に合わせた新たなニーズに応えたい～

欲しい物がすぐに手に入るネット社会。
そんな時代のニーズに合わせ安心して手軽に購入できる装置メーカーならではの製品を規格化。
「ALFA KIT(アルファ・キット)」として用途に合わせてシリーズ化しました。
フレームには「マーキングシステム」を採用し、部材を取り付ける位置を直接印刷。
まるでプラモデルのように、誰でも簡単に組み立てられます。
型式ひとつで購入できるので、設計費や組立コストの削減にも大きく貢献しています。

NIC AUTOTEC ALFA KiT ALUMINUM FRAME 1 ROBOT

AK-R-Series ロボットシリーズ

性能と利便性を両立した
すぐに使える「ロボット架台」

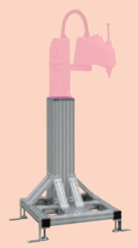
ロボットシリーズ　AK-R-Series

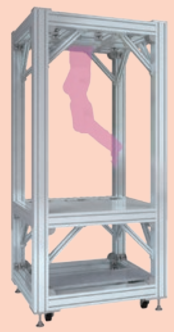
商品のラインアップ・スペックは、本文ページP421～をご参照ください。

産業用ロボット架台　FCシリーズ


垂直多関節ロボット
7kg可搬以下用架台


垂直多関節
ロボット用架台


水平多関節ロボット
3kg可搬以下用架台


標準天吊り
ロボット架台
(7kg可搬以下対象)

協働ロボット架台　FKシリーズ


10kg可搬以下用架台


10kg可搬以下用架台


5kg可搬以下用スタンド型架台

各社ロボット専用架台


FANUC Robot
CRX-5iA専用架台


FANUC Robot
CRX-5iA専用架台


FANUC Robot
CRX-10iA,10iA/L専用架台


FANUC Robot　CRX-5iA専用
ファイバーレーザーロボット架台


FANUC Robot
CR-7iA専用架台


安川電機産業用ロボット
MOTOMAN-GP7/GP8専用架台


安川電機人協働ロボット
MOTOMAN-HC10DTP専用架台


三菱電機
6軸垂直多関節型協働ロボット
MELFA ASSISTA専用架台


デンソーウェーブ
産業用人協働ロボット
COBOTTA専用架台


JAKA节卡協働ロボット
Zu®5/Zu®7専用架台


DOBOT協働ロボット
CR3,CR5専用架台

NIC AUTOTEC ALFA KiT ALUMINUM FRAME 2 STAND

AK-S-Series スタンドシリーズ

高い剛性と高級感のある仕上がりで
空間を美しく演出

スタンドシリーズ　AK-S-Series

商品のラインアップ・スペックは、本文ページP445～をご参照ください。

大型テレビスタンド

ミニフェンス

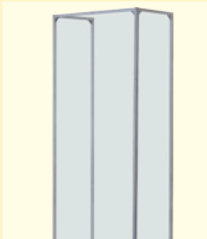
水槽架台

模型展示台

サーバーラック

ワークベンチ

飛沫防止パーテーション



シーンに合わせた6タイプをご用意しました。


百貨店やオフィスの受付に


レジカウンターや
検温ブースに


カウンターテーブルや
受付窓口に


会議室などの大型テーブルに


ベンチシートなどの
座席間仕切りに

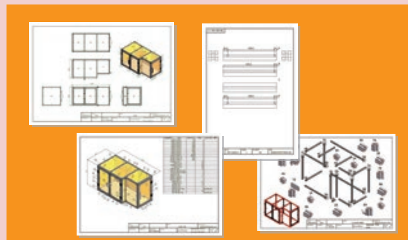

食堂などの卓上間仕切りに

カクチャ™(KAKCHAR™)

設計代行から組立、現地据付まで
あらゆる場面でお客様をサポートする
アルミフレームの「サービス革命」

SERVICE STORY　～お客様の困ったをシーンに合せて解決～

どの部材を使えばいいかわからない。過剰品質、剛性が心配だ。組み立てた状態での納品を希望…
そんなお客様のお困りごとを解決するために生まれたのが
アルミフレームのトータルサポート・サービス「カクチャ™」です。
設計、組立、現地据付 など、私たちアルミフレームのプロが工程の一部または全てを代行することで
お客様の貴重な時間や労力を大幅に削減し、コストダウンを図ります。



設計サポート
構想データをご用意頂くだけでアルミフレームの設計が不要
図面番号でのご注文が可能です。

＋

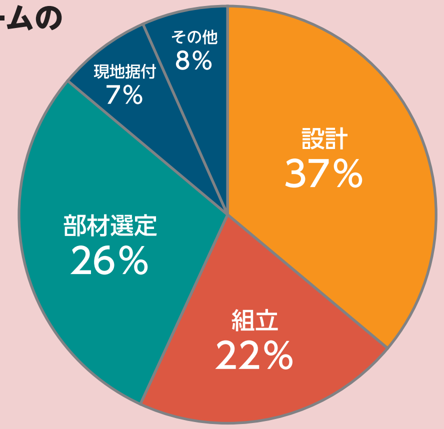
マーキングシステム™
マーキングに合わせて取り付けるだけ
図面を読む組立スキルが不要ですので
組立作業を分業し効率化を図れます。

＋

ナット付きフレーム
フレーム溝にナットセットが入った状態で納入されますので開梱後すぐに組立が行えます。

時間、労力、人件費･･･“見えにくいコスト”を劇的に削減します！

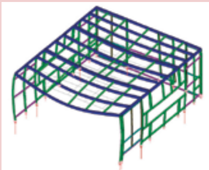
アルミフレームの“困った”はなんですか？



カクチャ™の主なメリット

1. ご相談からアフターケアまで「アルミフレームのプロ」がトータルサポート。

2. 構造解析で設計を最適化　過剰品質を防ぎ適正部材を選択します。



3. 専用CADシステムにて設計を代行。様々な図面データと部材リストをご提供いたします。

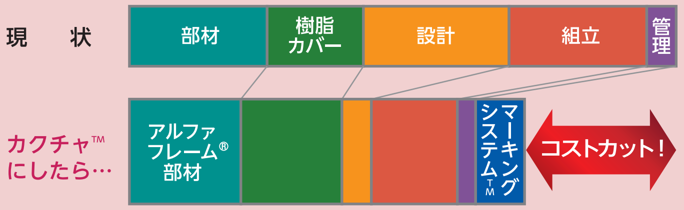
A.M.S（CADシステム）

4. 部材のみから完成品、現地据付けなど、お客様のニーズに合わせて納入方法が選べます。

現地据付

カクチャ™＋マーキングシステム™でトータルコストを徹底的にカット！

[例] 装置カバー製作の場合　（物件の特性により構成比率、削減率は異なります）



ご依頼から納入までのサービスの流れ

技術サポート

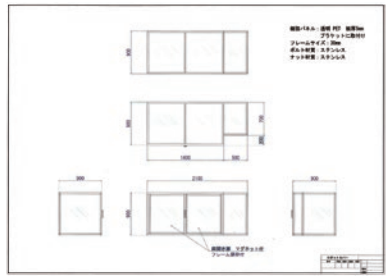
ご相談・設計依頼 → 設計代行 部材選び → 図面・発注リスト提出 → 内容確認ご了承 → ご注文 → 購入方法のご選択 → 納　入 → アフターケア

有償オプション
- 特急便 短納期対応
- 当社規格外の設計：可動部や、複雑な構造など、技術的な検討要素当社製品以外の作図の場合は別途費用がかかる場合があります。
- 部材にマーキング
- 完成品組立・現地据付：完成品組立や現地での据付は有償です。別途お見積いたします。

ご依頼方法　ご依頼図を作成し、ホームページのお問い合わせフォームよりご依頼ください。

1. お客様にて形状、寸法などを明記したご依頼図を作成ください。
2. ホームページのお問い合わせフォームよりご依頼ください。

●ホームページフォームでの受付
https://www.nic-inc.co.jp/
お問い合わせ
カクチャ設計サポートのご依頼・お問い合わせ

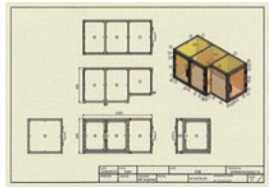


お客様からのご依頼図（例）

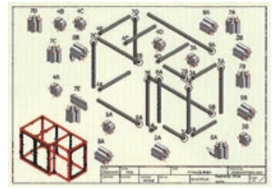
完成品例

当社専門スタッフがオリジナルCADシステムを使って設計します。

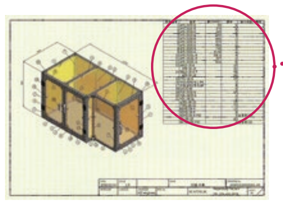
様々なフォーマットの図面と、構成する部材のリストも無償でご提供します。



2D図

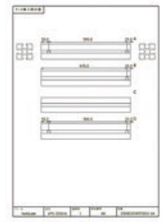


組立図面



3D図とパーツリスト

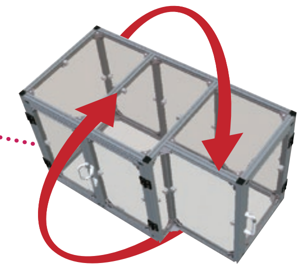
図面には部材リストが記載され、図面番号で発注できるからミスもありません。



ナット配置図

ご提供可能図面
- ●3D図
- ●2D図
- ●3D-PDF
- ●DXF
- ●STEP
- ●組立図面
- ●ナット配置図　など

3D-PDF図面ならいろいろな角度から構造を確認できます。



※正確かつ迅速な設計のために、形状、寸法はできるだけ詳細にご指示ください。
※CADデータをいただくことで確認などの作業が減り、図面ご提供がスムーズになります。

自由に選べる納入方法

ご注文
- お客様にて組立（部材発送）
  - A　部材（マーキング無）＋ 組立図面　組立図面・ナット配置図に従い組立
  - B　部材（マーキング有）有償オプション ＋ 組立図面　マーキングに合わせ、らくらく組立
  - C　部材（マーキング有）＋ナット付きフレーム　有償オプション ＋ 組立図面　「ナット付きフレーム」で、いきなり組立
- NICにて組立（組立依頼）
  - D　組立完成品　組立完成品を発送　有償オプション
  - E　現地据付　当社スタッフが現地にて組立・据付　有償オプション

※完成品組立や現地での据付は有償です。別途お見積いたします。

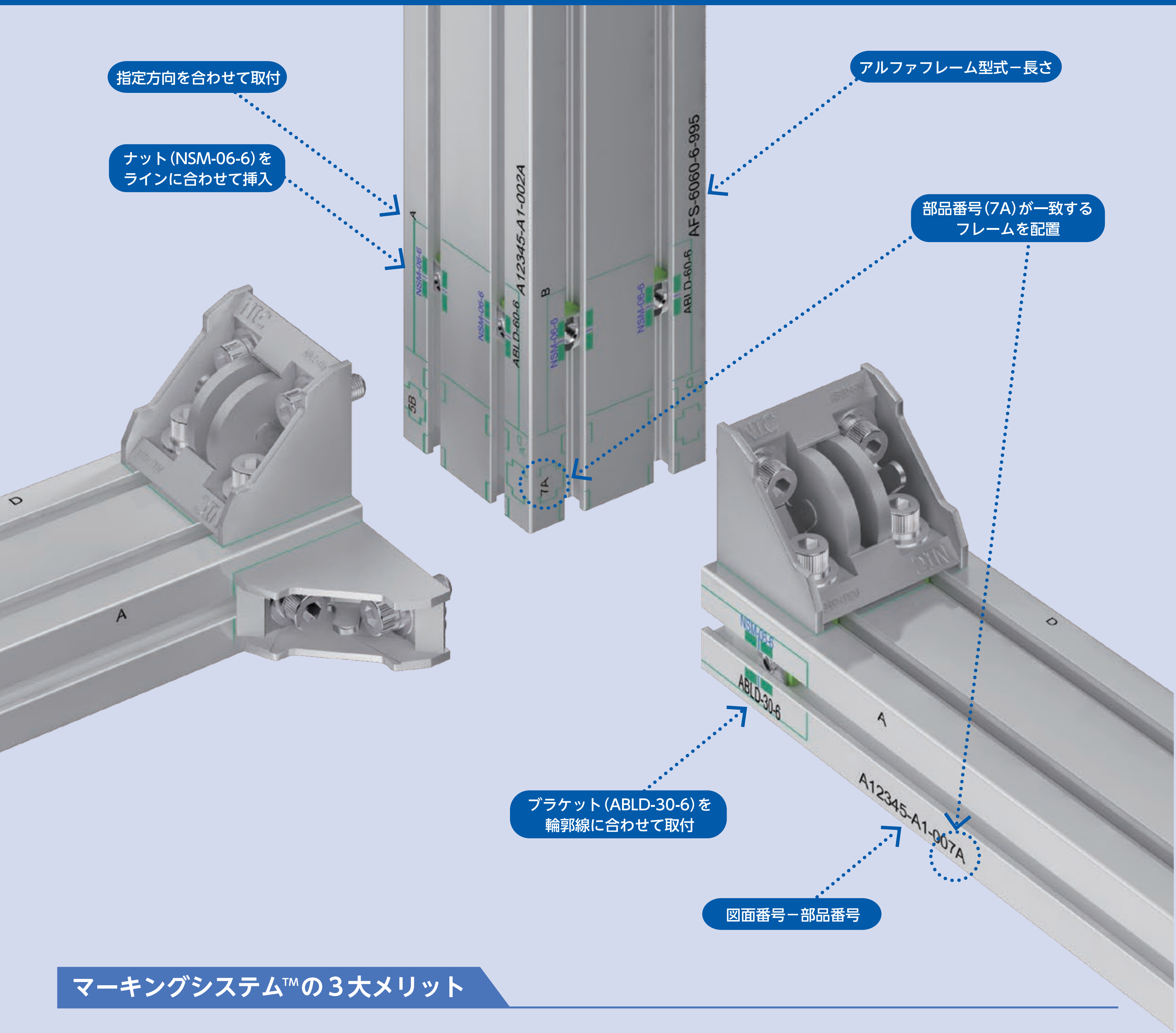
本サービスの詳しい情報は、HPまたはパンフレットをご参照ください。

マーキングシステム™

寸法測定不要！　取付け位置を完全「見える化」！
アルミフレームの組立を「スキル」から解放した
世界初の組立省力化システム

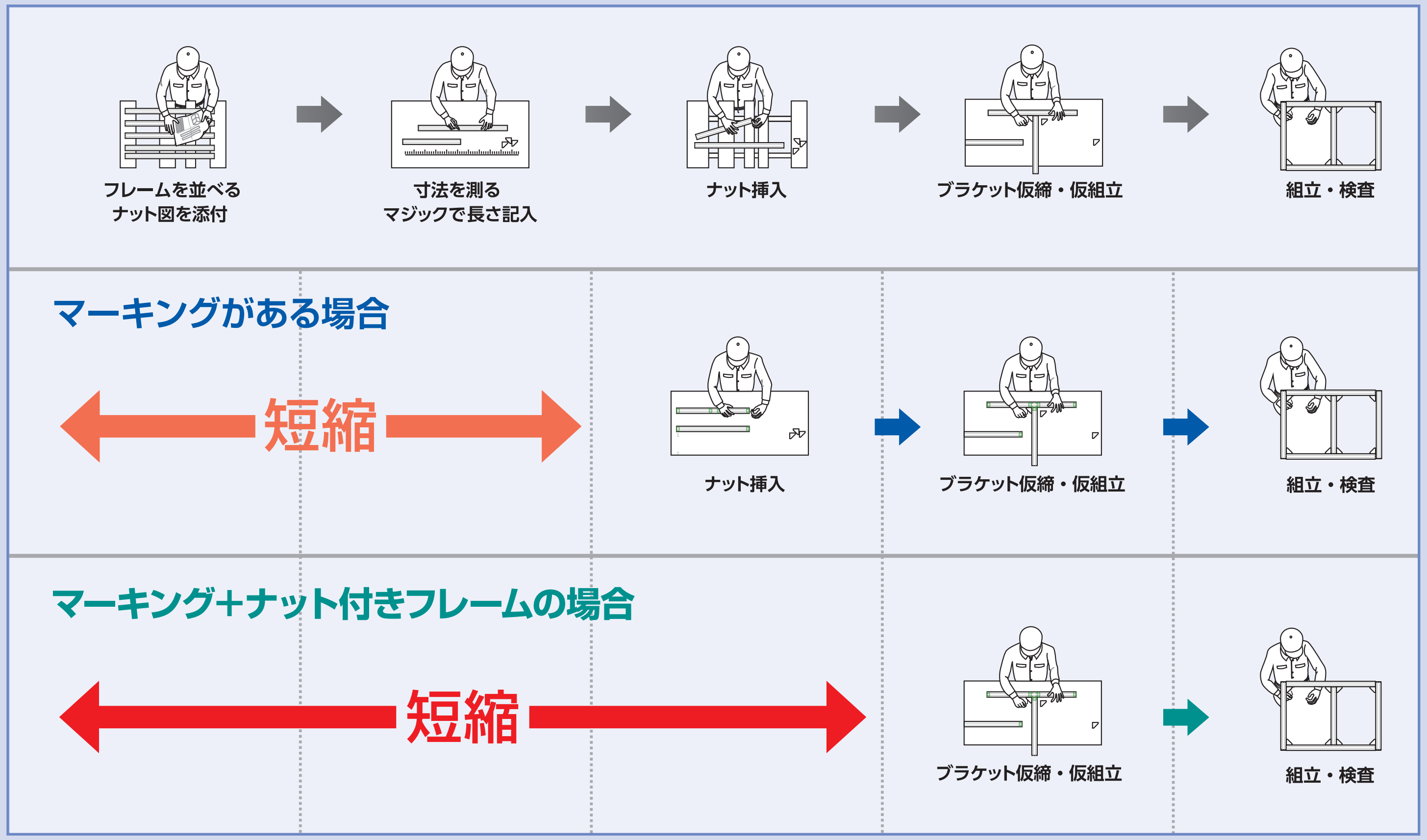
SERVICE STORY　～世界初の組立省力化システムで組立問題を解決～

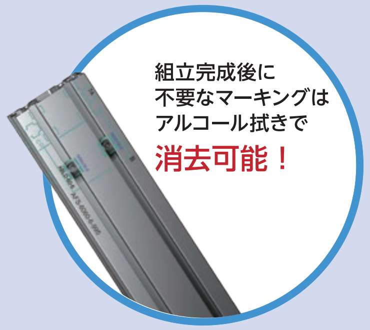
探す・考える・測る…
組立時間の4割を占めると言われている作業を劇的に軽減するのが
世界初、NICのオリジナルメソッド「マーキングシステム™」です。
特殊プリンタを用いて、組立指示書をアルミフレームに直接印刷。
ナット付きフレームを利用することで、ナットの入れ忘れ、紛失、逆向き挿入といった人的ミスも防ぎ
組立時間のさらなる時短・効率化に大きく貢献します。

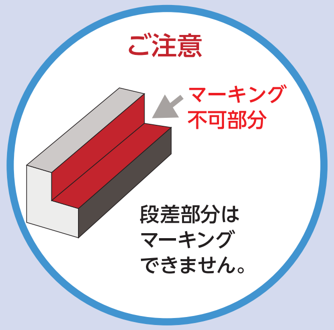


組立工程の効果

組立に必要な情報が高精度で直接フレームに印刷されているために、間違いが起こりません。
組立後の完成検査においてもメジャー計測なく、印刷ラインとのズレを目視でご確認いただけます。







マーキングシステム™の3大メリット

メリット 1　「探す」「考える」「測る」が不要に。組立時間の大幅短縮でコスト削減！

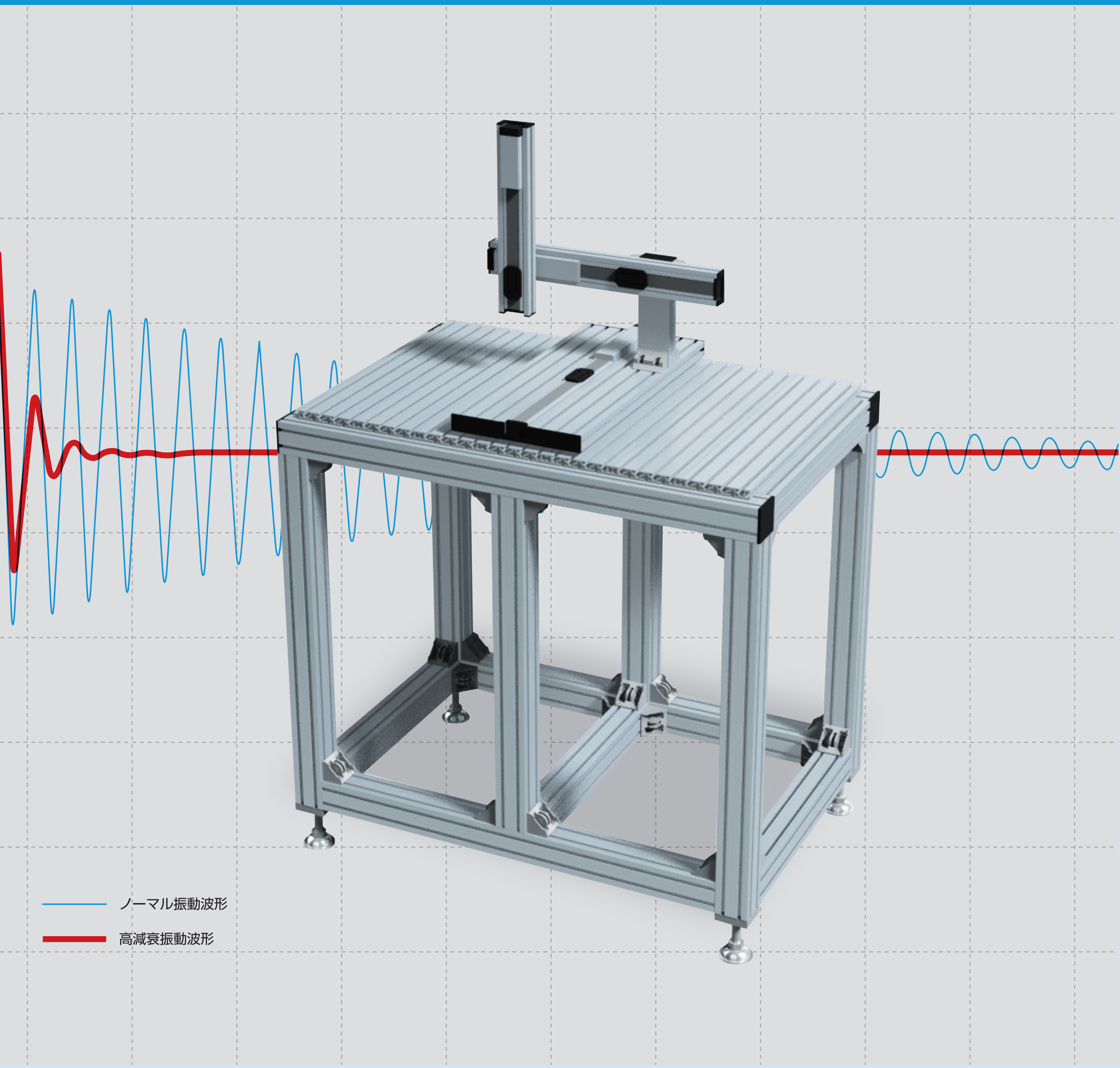
メリット 2　取付位置が一目瞭然。図面を見る必要がなく、アルミフレームの組立スキルも必要なし！

メリット 3　ナットの挿入位置も測定不要。ナットの入れ忘れも防ぎます！

本サービスの詳しい情報は、HPまたはパンフレットをご参照ください。

高減衰アルミフレーム

圧倒的な速さで振動を収束！
待ち時間の減少によるタクトタイムの向上や
位置決めなどの精度向上に貢献



ご依頼から納入までの流れ

お問合せ → ヒアリング → 適用検討 → ご注文 → 納入

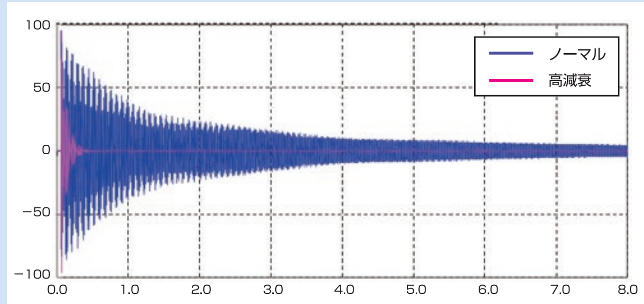
PRODUCT STORY ～精密装置・機器の振動問題を解決～

「アルミ押出材製のフレームを高減衰化出来ないか？」
というお客様の声がきっかけとなり誕生した高減衰アルミフレーム。
アルミフレームに付加された特殊な振動減衰機構で
架台や定盤などに生じる振動を素早く収束させます。
半導体・液晶製造装置、光学系機器、工作機械など、微小な振動も許されない
精密装置や機器の高精度化に貢献します。

振動試験結果

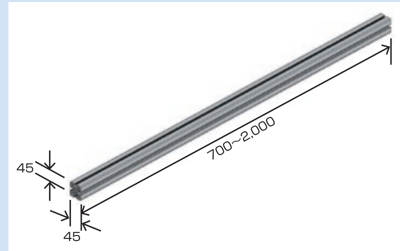
【アルミ押出材】
AFS-4545L-8

【振動波形】 アルミ押出材 長さ1,500mmの例

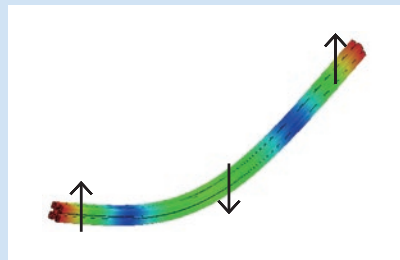


※ノーマル：市販アルミ押出材
高減衰：高減衰アルミ押出材（市販アルミ押出材＋振動減衰機構）

【試験体】



【対象振動モード：1次曲げモード】

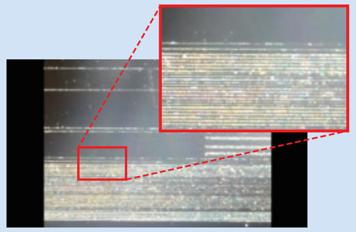


【振動試験結果】

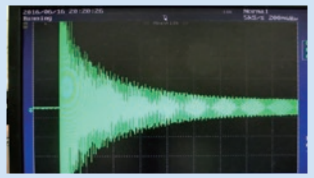
アルミ押出材長さ	振動数	ノーマル減衰比	高減衰減衰比	ノーマル比
700mm	524Hz	0.009%	1.002%	111倍
1,500mm	99.8Hz	0.009%	1.734%	193倍
2,000mm	66.4Hz	0.006%	0.791%	132倍

高減衰効果の一例

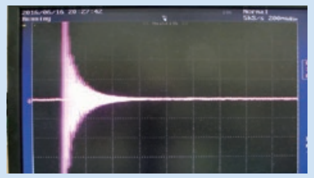
顕微鏡画像　ウェハパターン（線幅2μm）　※倍率600倍



振動波形



ノーマル構造



Super高減衰構造

振動発生後、ノーマル構造の顕微鏡焦点ピントがなかなか合わない（ぼやける）のに対し、Super高減衰構造が素早く振動を収束させるため、すぐにピントが合うのがわかります。

高減衰アルミフレームの適用例

型　式	断面サイズ(mm)	長さ(mm)
AFS-3030L-6-BK	□30×30	490−1570
AFS-4040-8	□40×40	565−1892
AFS-4040F-8	□40×40	545−1942
AFSR-4040-8	1／4円　40×40	445−1972
AFS-4080-8	□40×80	1501−1695
AFS-4080F-8	□40×80	1421−1562
AFS-4545L-8	□45×45	700−2000
AFS-5050B-8	□50×50	1460−1510
AFS-8080-8	□80×80	840−1470
AFSL-808040-8	L型　80×80	1170−1570
AFS-100200H-10	□100×200	2000

【高減衰化適用可能なアルミフレームについて】
断面内にφ6以上の空間を確保できるクリアランス（中空部）があること
押出材の長さは、600～3,000mm程度であること
その他、詳細につきましては、お気軽にお問合せください。

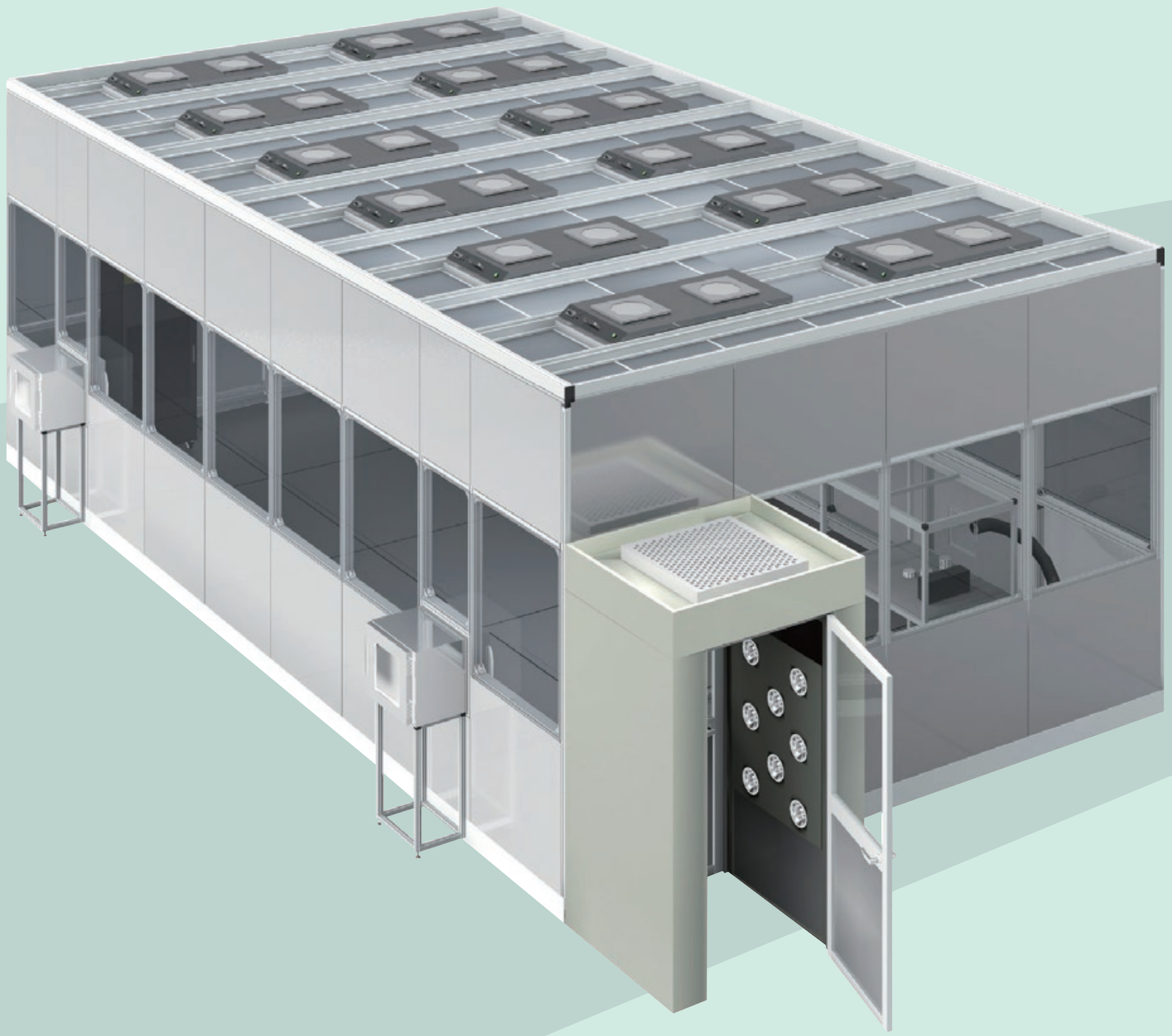
高減衰アルミフレームは、(株)横河ブリッジが開発した技術です。【特許番号】6280088

アルファクリーンシステム

標準品からカスタム品の設計、現地据付など様々なニーズに対応
クリーン技術とアルファフレームシステムの融合による
専門知識が支えるトータルソリューション

PRODUCT STORY ～局所的なクリーン化でパーティクル問題を解決～

装置メーカー、アルミフレームメーカーとしての技術と知識を生かして
NICは1996年より「クリーンエンジニア」としてお客様に最適なクリーン環境を提供しています。
アルファフレームとNIC独自のクリーン技術の融合により生まれたアルファクリーンブースは
高機能・高品質でありながら、分解・組立・移動・仕様拡張がとても簡単。
そのフレキシブルさは電子、精密、医療など幅広い分野で高い評価をいただいています。

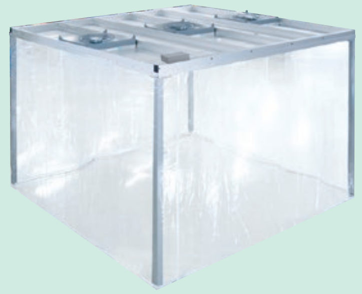


クリーンブースラインアップ

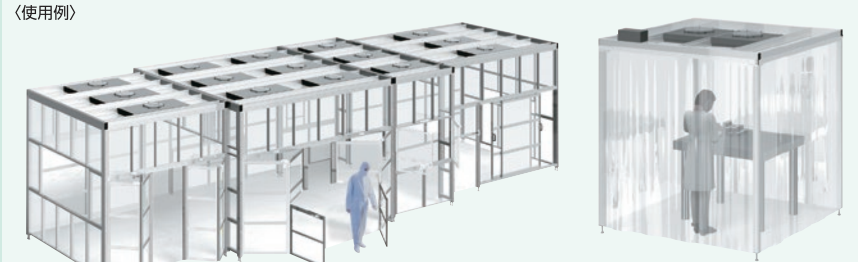
標準タイプからフルオーダーまで、豊富なラインアップをご用意しています。

標準クリーンブース（ACBシリーズ）

各サイズを100mm単位で指定できる
セミオーダータイプの標準クリーンブース



〈使用例〉



大型カスタムブース　検査ブース

SOBシリーズ

ニーズが多い2サイズを
ご希望のスタイルでご提供する
ローコストクリーンブース

カスタムクリーンブース

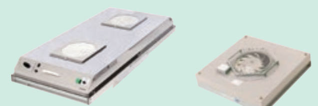
超大型から複雑な形状
構造までご対応可能

アルファブース

オプションの組み合わせで
簡単にクリーン化を実現

クリーン機器

簡単設置で無駄なく
局所クリーン環境を構築



クリーンファン

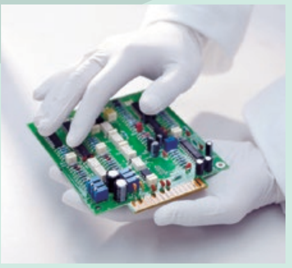
エアシャワー

クリーンベンチ

クリーンマシンカバー

最適なカバーをローコストで提供

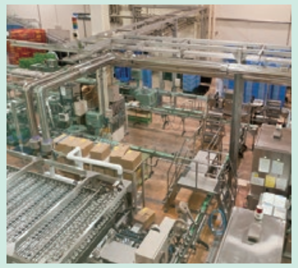
納入事例



電子メーカー様

精密機器メーカー様

製薬メーカー様



食品メーカー様

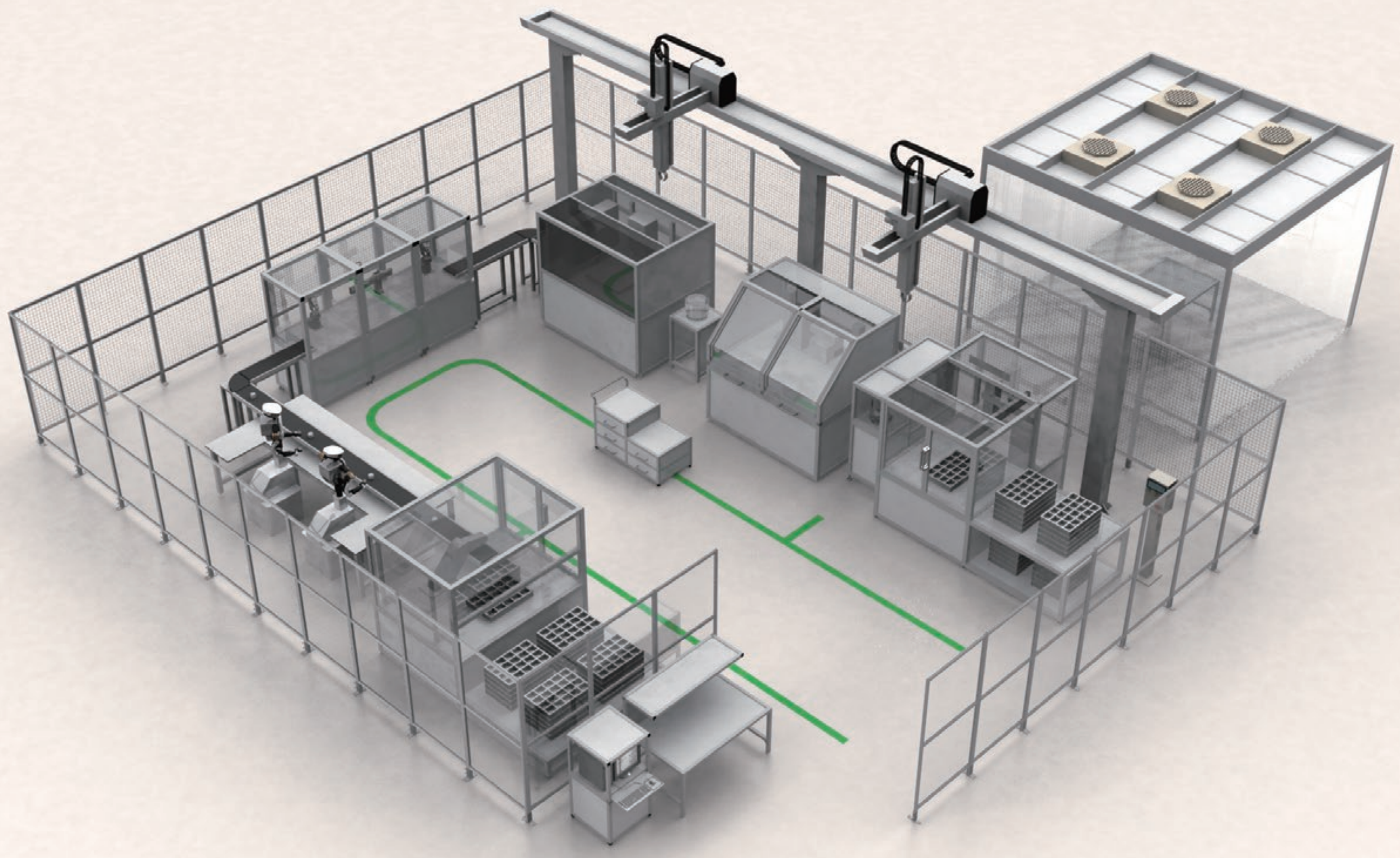
コンサルティングからアフターケアまで、トータルソリューション

コンサルティング	ご提案	詳細設計	選べる納入形態	組立・調整	アフターケア
専門知識を持ったスタッフがお客様からヒアリング	最適なシステムをご提案	経験豊富な技術者による設計	キット販売、組立販売、現地据付の中からニーズに合わせて選択	クリーンな環境での高精度な組立	納入後も専門スタッフがお客様をフォローアップ

商品のラインアップ・スペックは、本文ページP371～をご参照ください。

FA装置

あらゆる分野に対応した安心万全な装置開発
生産ラインの自動化・省力化に貢献し
さらなる技術革新に挑み続ける



あらゆる分野に対応した、安心で万全な装置開発

ご相談・設計依頼	→	システム構成	→	構想設計	→	詳細設計	→	部品製作・調達	→	組立・調整	→	デバッグ	→	現地据付	→	アフターサービス
お客様の現状把握と改善点の発掘		最適システムをご提案		具体的な仕様図の作成		経験豊富な技術者による設計		高度な加工技術による精密加工		クリーンな環境での高精度な組立		連続運転し、徹底的な品質チェック		運搬・据付・最終確認・検収		仕様図の保管など安心のご対応

PRODUCT STORY ～自動化・省力化をアクティブに解決～

今あるものは最高の状態で、ないものは新たに作る…
それが装置メーカーとしてスタートしたNICの基本姿勢です。
私たちが提供したいのは、単なる装置ではなく常にお客様にとっての『+α』。
アルファフレーム事業と装置事業をはじめNIC全部門が一体となり磨き上げた開発力と総合力で
いかなる状況下でも最高のパフォーマンスを発揮する装置をお届けします。

装置ラインアップ

あらゆる用途に応じた装置のラインアップです。
単体だけでなく組み合わせることで
生産ラインの自動化・省力化に力を発揮します。

洗浄機＆ブロー機

部品製造工程で発生する切削切粉や油などを除去します。製造ラインに組み込んで、効率的な生産ラインを実現します。

〈主なラインアップ〉
- カップ式
  - カップ式洗浄機 NCシリーズ
  - カップ式洗浄機 カスタマイズタイプ
  - カップ式ブロー機 CRシリーズ
- ボックス式
  - ボックス式洗浄機


CRL318E


CRM300


CRT「カラットくん」


NCR215


NCL218

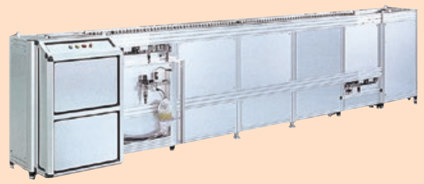

NCL215


NCU211

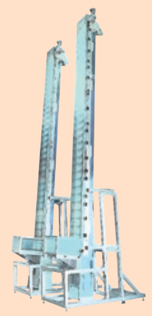
搬送機

部品製造工程の材料の供給、機械間搬送、完成品のストックなどに活躍します。
定量搬送や、箱詰めなどの梱包装置にも豊富な経験と実績があります。

〈主なラインアップ〉
- 自動箱詰め装置
- パレタイジングストッカー
- 各種搬送コンベア
- フリーフローコンベア


フリーフローコンベア

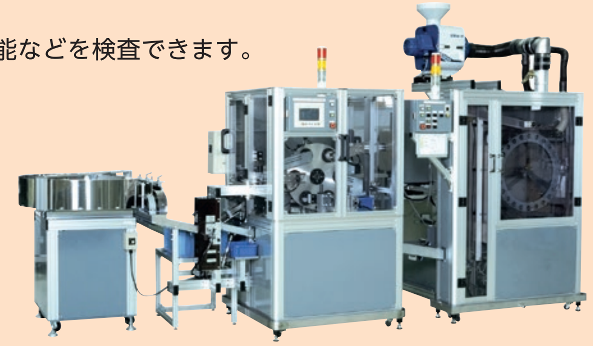

パレタイズ装置


コンベア

検査機

部品製造工程において寸法、重量、形状及び機能などを検査できます。
接触、非接触など、ニーズに応じて製作可能です。

〈主なラインアップ〉
- 検査機洗浄ライン
- タップ穴検査装置


検査機洗浄ライン

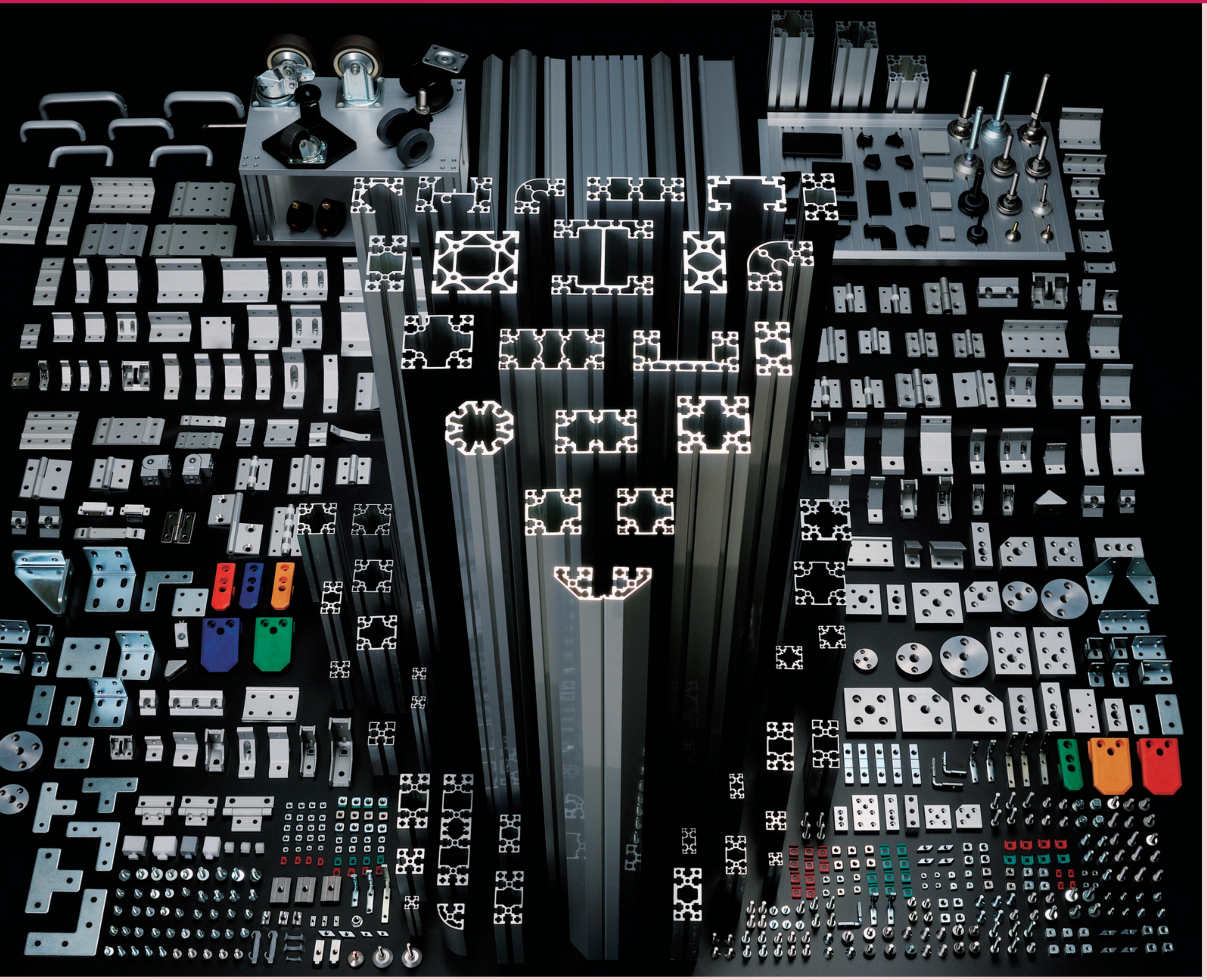

タップ穴検査装置

商品のラインアップ・スペックは本文ページP26～／P415～をご参照ください。

ALFA FRAME® SYSTEM

(アルファフレーム®システム)

NIC独自の特殊形状とアルマイト処理＋クリアコーティングで
高い剛性を確保したアルミ構造体システム



アルミニウム型材の材質特性は3種類で使い分け

フレームは形状によって3種類【A6063S-T5】【A6063S-T5(205)】【A6005CS-T5】の材質を使い分けています。

材　質	引張性質			ブリネル硬さ (HB W 10/500)	せん断強さ (N/mm²)	疲れ強さ※1 (N/mm²)	縦弾性係数 (N/mm²)
	引張強さ (N/mm²)	耐力 (N/mm²)	伸び(%)1.6mm厚 (L=50mm)				
A6063S-T5	185	145	8	60	120	70	68,000
A6063S-T5(205)	225	205	8	75	120	70	68,000
A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245	205	8	88	120	95	68,000

※1　ムーア型回転曲げによる5×10^8回疲れ強さ

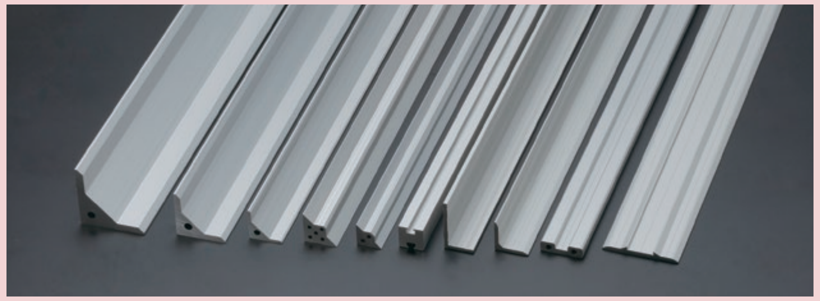
PRODUCT STORY　～国産初の産業用アルミ構造材～

ALFA FRAME®SYSTEM(アルファフレーム®システム)は装置メーカーとして培った経験やノウハウより誕生した高性能・高品質な国産初のアルミ構造体システムです。
自らを「一番のアルミユーザー」であることを誇りに装置製作に必要な様々な部材を開発してきました。
それらを製品化することで、装置製作の効率化・合理化を実現させ、お客様に様々な『＋α』を提供しています。

アルファフレームバリエーション

ベーシックフレーム

アルファフレームの基本となるフレームです
基準寸法で外形やT溝をデザインしてあり、標準ブラケットやアクセサリーをボルト結合で自由に組み合わせることが出来ます。

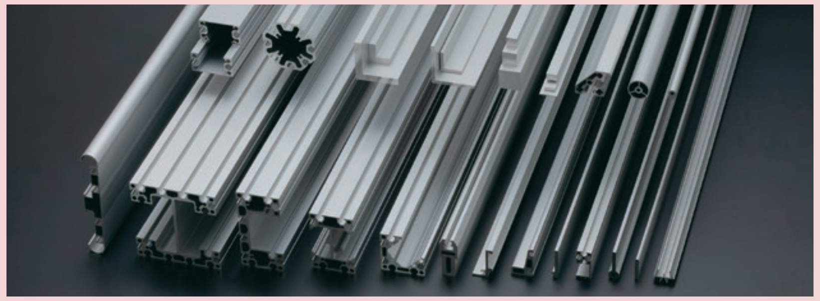


ブラケットフレーム

基準寸法で外形をデザインした標準ブラケット用素材で、穴加工のみで各種ブラケットが製作出来ます。また、フレームT溝と合う位置にエッジライン(ケガキ線)があり、このライン上に穴加工を行うと適合するフレームと側面が合います。

スペシャルフレーム

ダクト、コンベア、オイルパン、棚、蝶番など、特定用途向けに開発されたフレームと、フラットバー、等辺アングルなど、追加工を施しての使用を前提としたフレームです。スペシャルアルファフレームの専用用途に適した形状を利用することで、加工部品のコストを低減します。



ブラケット(接続部品)

フレームの接続は、溶接などの特殊な工法を用いることなく、ブラケットとボルトのみで容易に行えます。また様々なバリエーションの商品を取り揃えていますので必要な強度・使用目的に合わせてご使用頂けます。

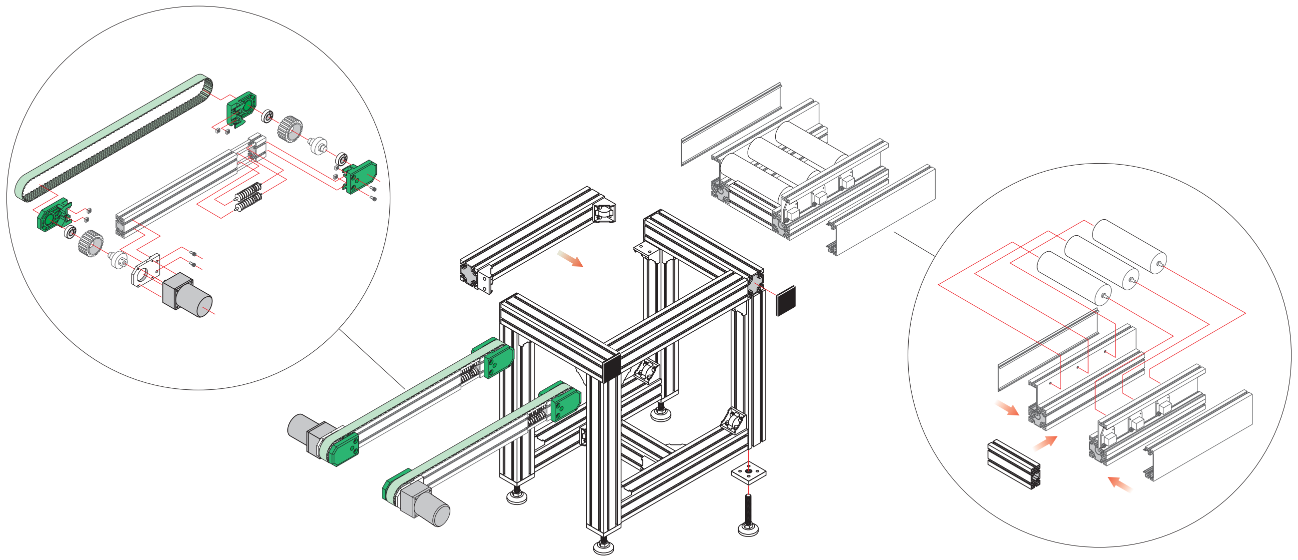
アクセサリー(周辺部品)

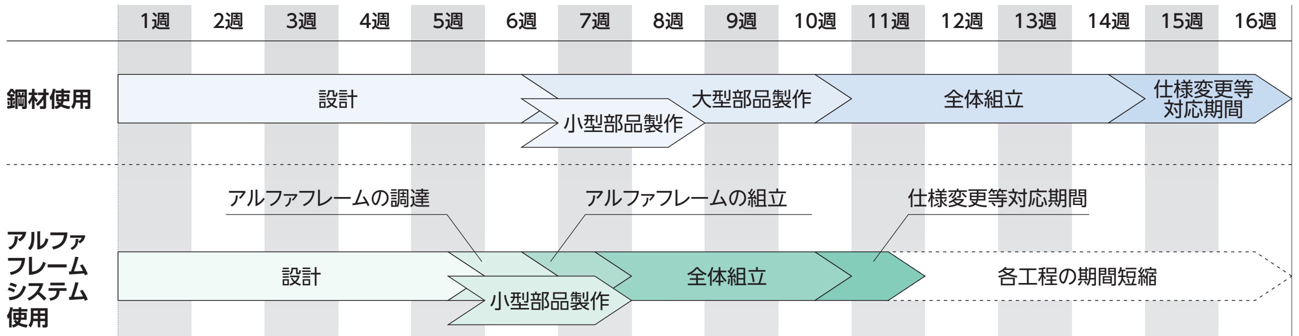
装置架台・カバー・扉などを製作する際に必要となるアクセサリー類も各フレームに取付可能です。規格化されたフレームに容易に取付られるように製作された商品を豊富なラインアップで取り揃えていますので、必要用途に合わせてお選び頂けます。

商品のラインアップ・スペックは、本文ページP30～をご参照ください。

アルファフレームシステム導入のメリット

生産設備開発における設計・加工・組立期間の短縮や仕様変更時における対応が簡単かつ柔軟に行えます。





アルファフレームシステム導入のメリット

● 設計
・切断のみで使用の場合、各部品図が不要(リストによる発注)
・マシンベース等のフレームを組み合わせた図面においては、各部品に取付けネジ穴の記入が不要
・部品取り付け位置の変更時には、組立図の変更のみで対応可能

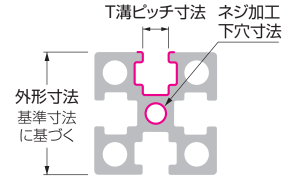
● 工程管理
・手配が容易で短納期
・持ち回りの必要がない
・ベース等の大物を最初に準備することが可能

● 加工
・溶接が不要
・全体の切削加工及びタップ加工の工数を大幅に削減
・メッキ・塗装等の処理が不要

● 組立
・T溝に部品を取り付ける事により調整の幅が広がる
・追加部品の取付けが容易
・寸法の変更に対しては、組み替えのみで対応可能
・追加・組み替え等の変更をしても、修正痕が残らない
・軽量であるため、組立および据え付け時の作業性が向上

● その他
・軽量化により、駆動機器の小型化が可能。
・補強が必要な場合は、容易に組み替えや追加が可能。
・不要となったパーツの再利用が可能。

NIC規格寸法

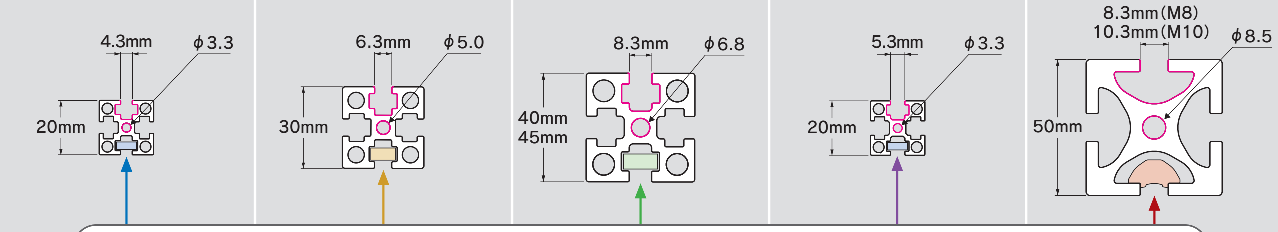


● 規格化された5シリーズ

アルファフレームは、各グループの中でM4・M6・M8・M5・H10の5タイプにシリーズ化されていますので、目的に応じた使い分けが可能です。

1 外形寸法(基準寸法の倍数または1/2)　**2** T溝ピッチ寸法　**3** 端面のネジ加工下穴寸法

M4 series	M6 series	M8 series	M5 series	H10 series
使用ボルトサイズ…M4	使用ボルトサイズ…M6	使用ボルトサイズ…M8	使用ボルトサイズ…M4・M5	使用ボルトサイズ…M8・M10
基準寸法…20mm	基準外形寸法…30mm	基準外形寸法…40mm/45mm	基準外形寸法…20mm	基準外形寸法…50mm

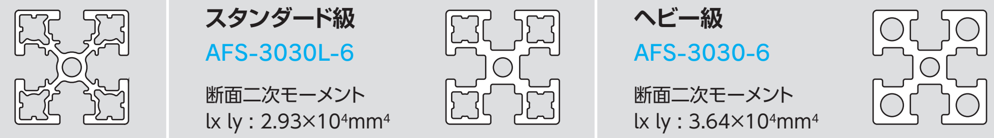


プロファイルのT溝にナットを挿入する事により各種パーツを取付ける事が可能です

● 3タイプの断面形状

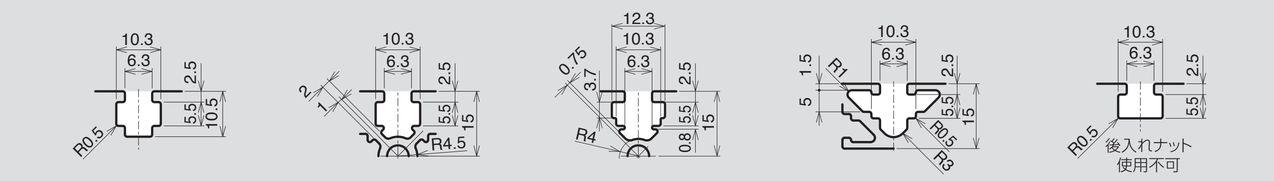
M6・M8のアルファフレームは断面二次モーメントが異なる3タイプがあります。製作物の必要強度に応じ、タイプを変えることでコストダウンが可能です。

ライト級	スタンダード級	ヘビー級
AFS-3030F-6	AFS-3030L-6	AFS-3030-6
断面二次モーメント Ix Iy : 2.53×10⁴mm⁴	断面二次モーメント Ix Iy : 2.93×10⁴mm⁴	断面二次モーメント Ix Iy : 3.64×10⁴mm⁴



T溝について 例)M6タイプ

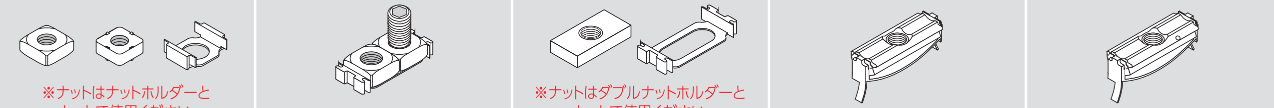
フレーム型式により保有するT溝形状(詳細寸法)が異なります。各部品を取り付ける際のナット・ボルト選択の参考にして下さい。



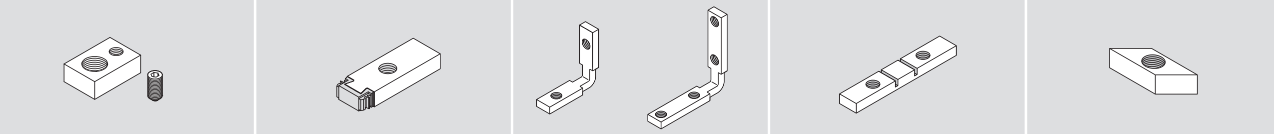
T溝対応ナット ※H10シリーズを除く(P322〜を参照ください)

T溝に対応するナットの種類。

四角ナット・ナットセット	ダブルナットセット	長四角ナット	後入れナットセット	後入れアースナットセット
M4 M6 M8	M4 M6 M8	M5	M4 M6 M8	M6 M8
NSM・NSMS・NSML・NSME・NHG・NHR・NHGS・NHRSシリーズ	NSW・NSWSシリーズ	NRM・NRMSシリーズ	NAST・NASSシリーズ	NASTEシリーズ
※ナットはナットホルダーとセットで使用ください		※ナットはダブルナットホルダーとセットで使用ください		



アースナットセット	強化ナット	L型ナット	長ナット	ひし形ナット(後入れタイプ)
M6 M8	M4 M6 M8	M6 M8	M6 M8	M6 M8
NRE2シリーズ	NHMTシリーズ	NLMシリーズ	NSLシリーズ	NSDシリーズ



アルファフレームの選定方法はテクニカルデータP476〜を参照してください。

フレーム選定の目安

● フレーム種類選定のための基本条件

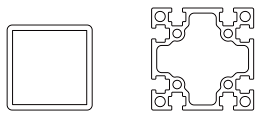
- 積載される荷重
- 許容される変位量
- まとまった質量が大きな加速度で動く場合は、その条件

※場合によっては搬送時の荷姿や耐震性なども考慮する必要があります。アルファフレームの選定方法は、テクニカルデータP476を参照ください。

● 曲げ剛性比較《鋼材を目安とした場合》

アルミニウムの縦弾性係数は鋼材の約1/3ですから、断面二次モーメントが3倍の部材が同等の剛性となります。
スチール□50mm(t2.3)角パイプとAFS-6060-6は同程度の剛性になります。

※詳しくは、テクニカルデータP460、P461を参照ください。



□50×50 ≒ AFS-6060-6

● 使用例

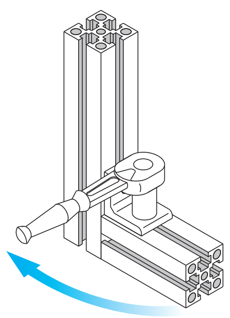
小型カバー、小型ラック、センサーブラケットなど	M4 シリーズ M5 シリーズ	
中型マシンカバー	M6 シリーズ･30角	スタンダード級 ※負荷の小さな物や扉部などはライト級で製作可能
大型マシンカバー	M8 シリーズ･40角	
超大型マシンカバー	M6 シリーズ･60角 M8 シリーズ･80角	
クリーンブース	M6 シリーズ･60角	スタンダード級
安全柵･パーテーション	M6 シリーズ･30角	ライト級
装置架台(小型) 幅500mm程度まで	M6 シリーズ･30角/3060	ヘビー級
装置架台(小型) 幅800mm程度まで	M8 シリーズ･40角	
装置架台(中型)	M6 シリーズ･60角	
装置架台(大型)	M6 シリーズ･60角 M8 シリーズ･80角	ヘビー級 ※大型あるいは大きな荷重のかかる架台の場合、中間梁を入れてラーメン構造とすることでM6シリーズ･60角で製作可能です。
装置架台(超大型)	H10 シリーズ	

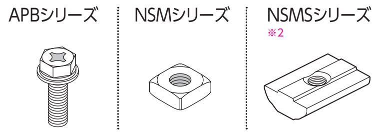
※複合的な荷重がかかる物の場合は、ねじれ剛性の確保も考慮し、1面に2列以上の溝を持つ正方形断面の部材を推奨します。

各ボルトの推奨締め付けトルク

アプセットボルト(APBシリーズ)、座金組込六角穴付きボルト(CSWシリーズ)の代表的※1な推奨締め付けトルクです。

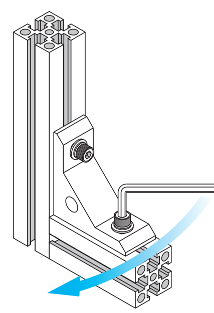
アプセットボルト；四角ナット
(強度区分：4.8相当)

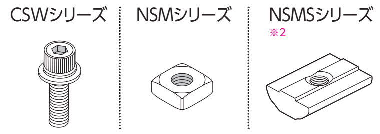




ボルトサイズ	締め付けトルク(N･m)
M4	1.3
M5	2.7
M6	5.6
M8	15.0
M10 ※2	14.0

座金組込六角穴付ボルト；四角ナット
(強度区分：10.9相当)



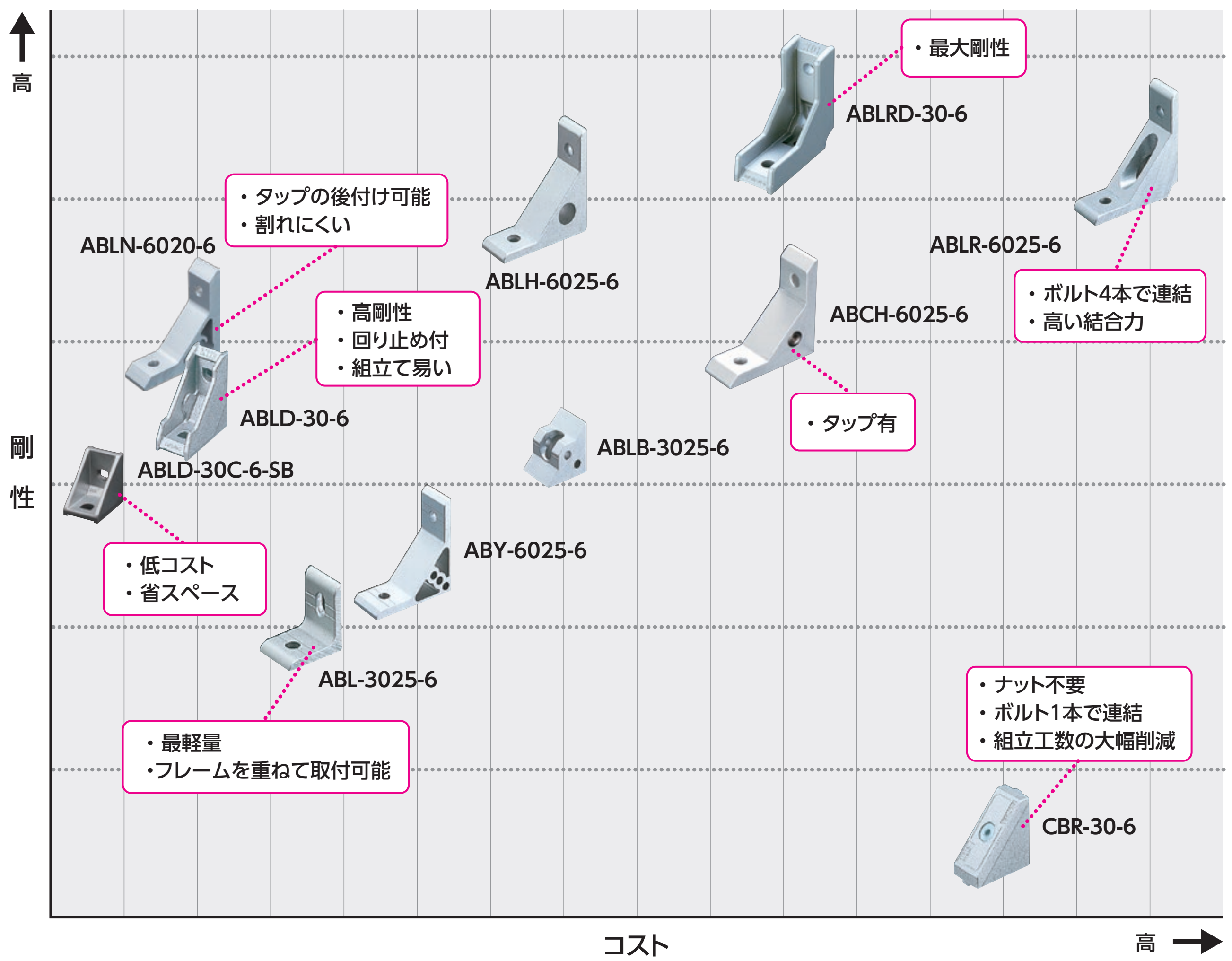


ボルトサイズ	締め付けトルク(N･m)
M4	3.6
M5	7.5
M6	13.0
M8	31.5
M10 ※2	33.5

※1 締結条件:手締め、無潤滑の鋼製ボルト。※潤滑あり及びステンレス製ボルト(APBS、CSWS)の推奨締付トルクはP470に掲載しています。
※2 M10サイズのナットはカジリ防止付(NSMSシリーズ)になります。
※3 モーメント荷重を受ける箇所など、結合強度を向上させたい場合には強化ナット(NHMTシリーズ)の使用をお奨めいたします。

ブラケット種類選定の目安

ABLDタイプは、通常使用において満足できる剛性を持ちながらも、非常に安価なので、コスト削減にとても有効です。

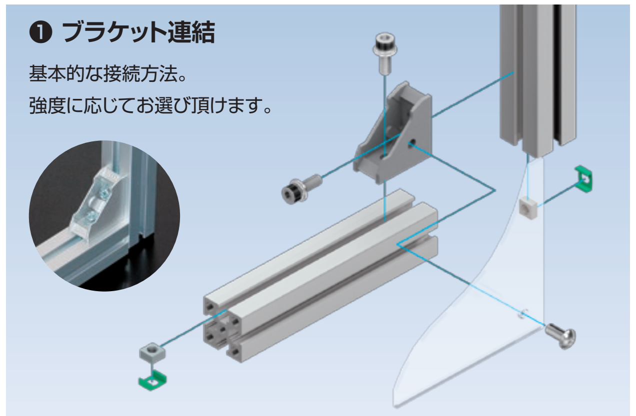


フレームの基本ジョイント

フレームの連結方法は、「ブラケットおよび座グリ」などによる接続が可能です。

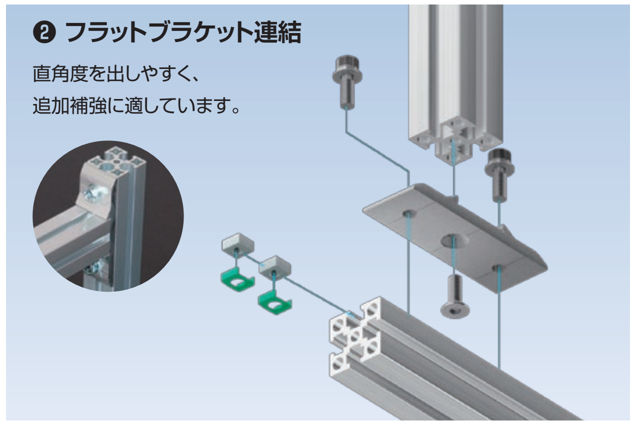
❶ ブラケット連結

基本的な接続方法。
強度に応じてお選び頂けます。



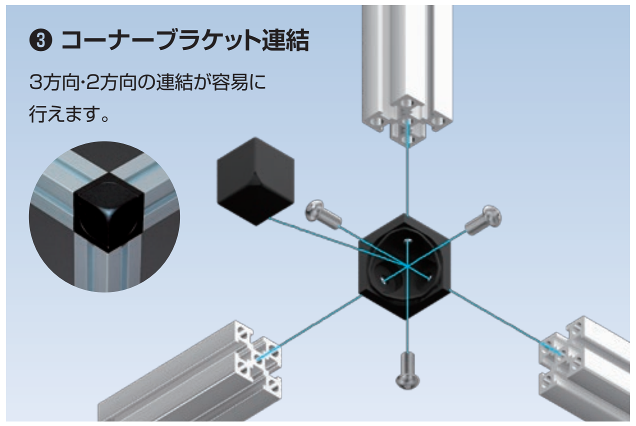
❷ フラットブラケット連結

直角度を出しやすく、
追加補強に適しています。



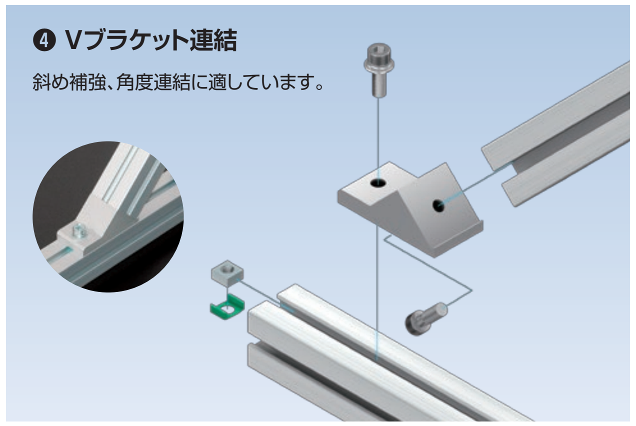
❸ コーナーブラケット連結

3方向･2方向の連結が容易に
行えます。



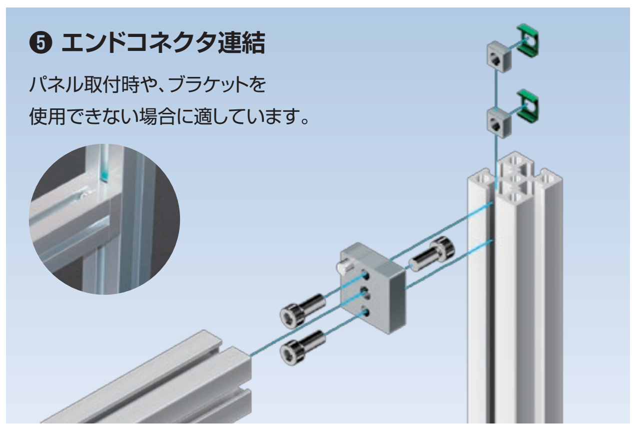
❹ Vブラケット連結

斜め補強、角度連結に適しています。



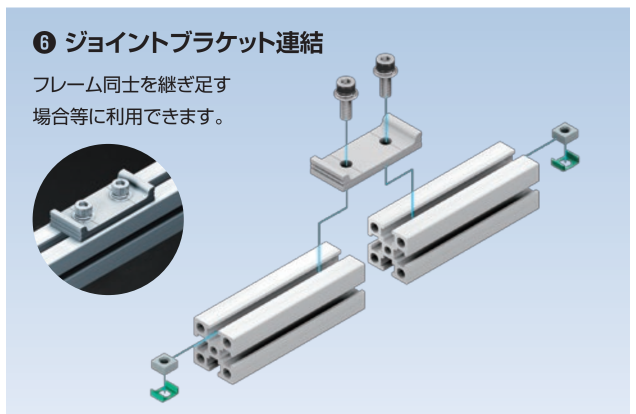
❺ エンドコネクタ連結

パネル取付時や、ブラケットを
使用できない場合に適しています。



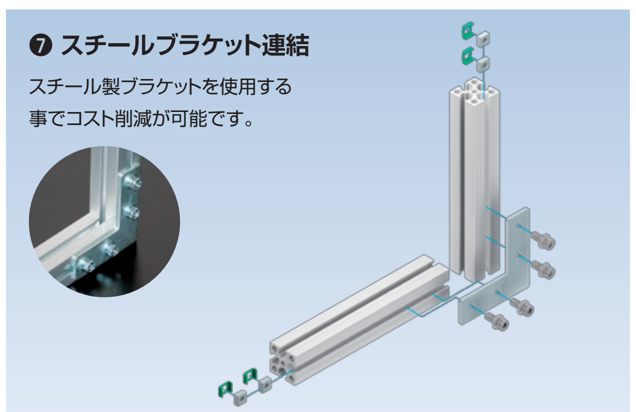
❻ ジョイントブラケット連結

フレーム同士を継ぎ足す
場合等に利用できます。



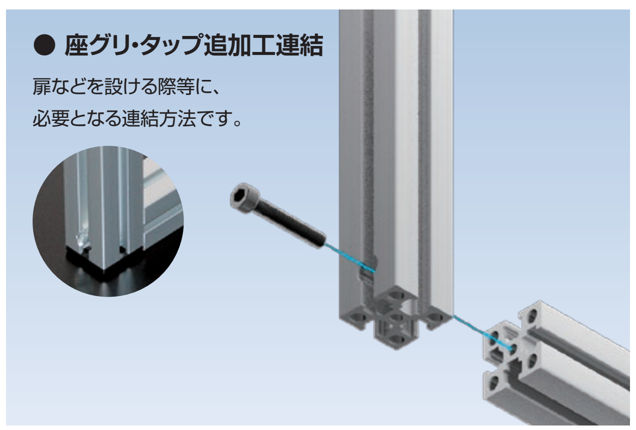
❼ スチールブラケット連結

スチール製ブラケットを使用する
事でコスト削減が可能です。



● 座グリ・タップ追加工連結

扉などを設ける際等に、
必要となる連結方法です。



用途・目的から選ぶ

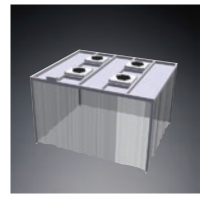
規格品や標準品から選ぶことで納期・見積もりがスピーディーにご提供できます。
お客様のご希望にあったカスタマイズも可能ですので、ご希望に近い製品の変更したい内容をご連絡ください。

ユニット

5種類の標準ユニットです。各種装置のマシン架台としてご利用いただけます。
P339～

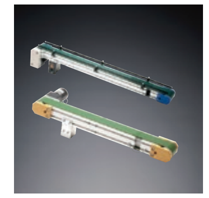
ドア

2種類の標準ドアユニットです。各種機械カバーのドアとしてご利用いただけます。
P351～



クリーンブース

標準クリーンブースです。精密機械から電子機器・医薬品まで幅広く対応可能です。
P371～



コンベア

軽量かつ剛性面に優れたコンベアです。シンプル構造でメンテナンス性に優れています。
P393～

安全柵

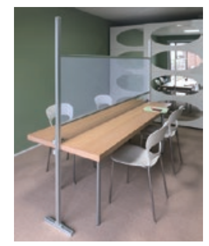
高品質な安全柵専用アルミフレームを採用。美観･環境面に優れた高機能製品です。
P357～

洗浄機／ブロー機

独自のカップ式回転ノズルにより高精度なワーク洗浄･乾燥を実現します。
P415～

小型ロボット専用アルミ架台

安全性はもちろんのこと剛性、強度設計で高速ロボットの性能をしっかり支えます。
P421～



飛沫防止対策パーテーション

軽量なアルミ製のパーテーションです。受付やテーブル用に自立式の6タイプをご用意しました。
P447～

大型テレビ用スタンド

コンパクトでスタイリッシュな大型テレビ用スタンドです。カメラやリモコンなどの小物置きに便利な棚付き。
P451

ミニフェンス

視界を妨げないロータイプのフェンスです。ショールームや展示会用でニーズの多い2タイプをご用意しました。
P451

水槽台

60cmの規格水槽に対応しております。棚付き、照明等を取付け可能な4タイプをご用意しました。
P452

サーバーラック

2サイズのラックをご用意。多機能ラックとしてもご利用いただけます。
P453

模型展示台

コレクションを展示できるインテリアテーブルを2サイズ、ジオラマテーブルを2タイプをご用意しました。
P454

ワークベンチ

2サイズのベンチをご用意。商品ディスプレイとしてもご利用いただけます。
P455

Alfa Frame® System 導入事例

アルファフレームを使用したオリジナルFA装置をお客様とともに研究･開発･製造を行っています。

半導体･液晶･クリーン関連

フィルター関係
- 圧入組立装置
- 気密検査装置

液晶関係
- ガラス基板カセットステージ

ブース
- ミニエンバイロメント
- クリーンブース
- X線シールドブース
- トンネル型ブース
- エアーシャワー

FFU
- HEPAフィルター
- ULPAフィルター
- 各種フィルター取扱い

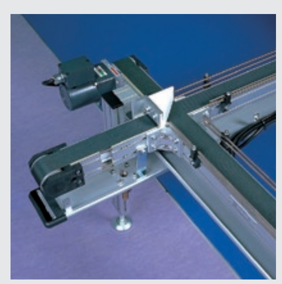
電子･精密機械

電子部品関係
- 検査装置
- 高密度整列装置
- マーキング装置
  ･微細部品の高速吸着ハンドリング
- 焼き付け装置
- ディスク（MO･CD･DVD）搬送装置
- ディスクケースのマーキング装置

家電関係
- 部品加工ライン機械間搬送装置
  ･ビデオのドラム等
- 洗浄装置

自動車

自動車部品関係
- 部品加工ライン機械間搬送装置
  ･コンベア／昇降装置／高速シャトル装置／ハンドリング装置
- 搬入出ストッカー
  ･トレイチェンジャー　ロータリーストッカー
- 洗浄装置
  ･セル型洗浄（密封ボックス内での専用ノズルによるシャワージェット洗浄）
  ･バッチ式洗浄
  ･カップ型洗浄
- 検査装置
  ･寸法、外観、機能等の検査／選別専用装置



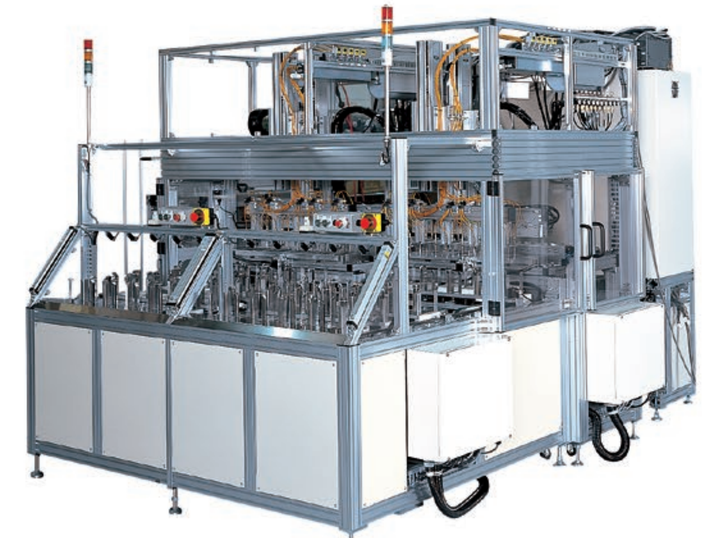
薬品･食品

薬品関係
- 膏薬製造ライン
  ･薬品塗布／貼り合わせ／切断
- 包装ライン
  ･段積み／仕分け／箱詰め／
  中仕切り挿入／箱折
- CAP製造装置
- 抗菌加工ライン
  ･衣類への抗菌剤噴射乾燥ライン
- メディカルワゴン

食品関係
- 総菜パック搬送ライン
  ･ベルトコンベア／ならし装置／
  分岐装置により構成
- キャップ搬送装置
  ･ストレージ／コンベア／ホッパー等
- ネット式コンベアによる乾燥ライン
- 細菌･選別ライン

Photo Gallery

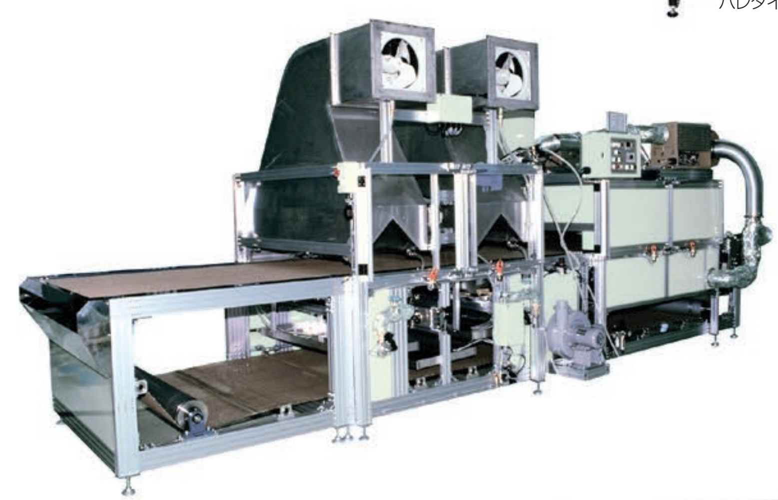

ミニエンバイロメント

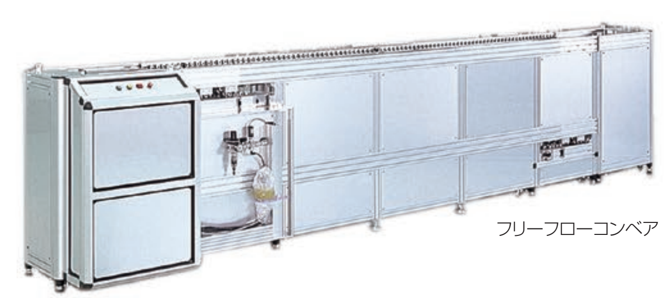

折り曲げ装置


メディカルワゴン


パレタイズ装置


タップ穴検査装置


乾燥装置


フリーフローコンベア

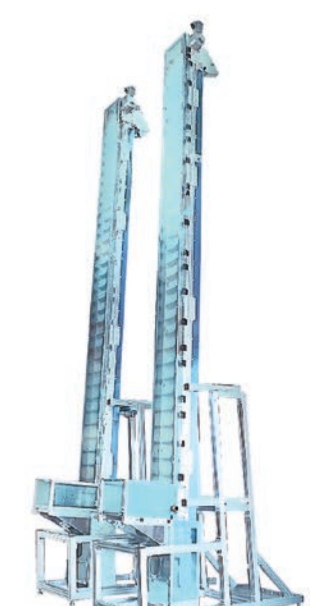
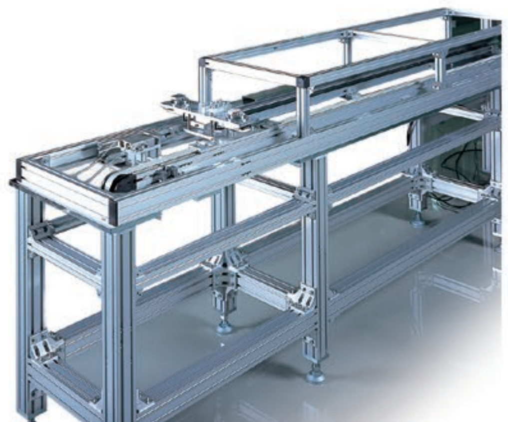

リフトコンベア

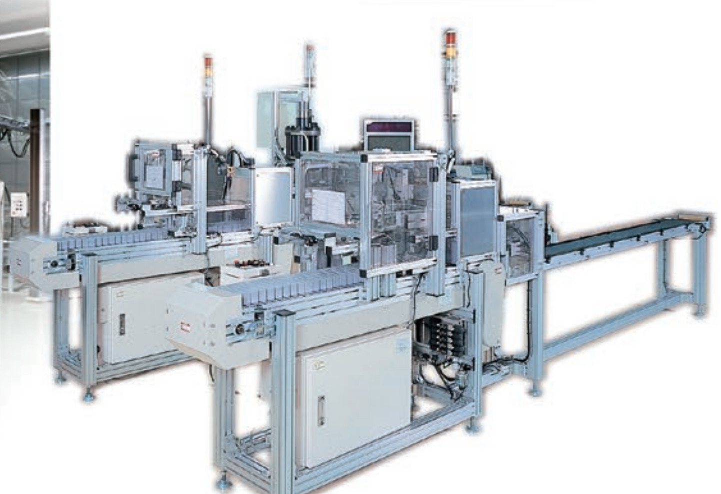
Photo Gallery

描画装置



リニアスライド式コンベア

洗浄装置 & コンベア + エレベータライン



スタンピングコンベア

検査・パレタイジング装置

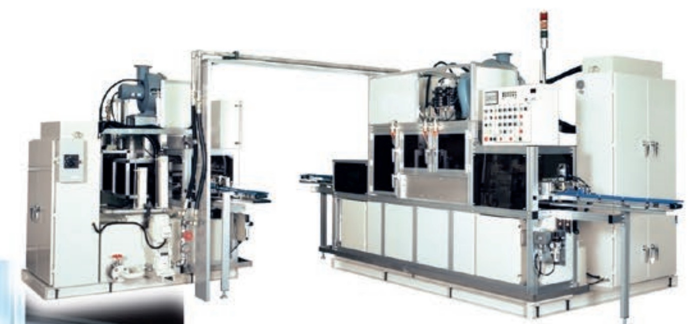
プレス装置カバー

大型部品洗浄装置

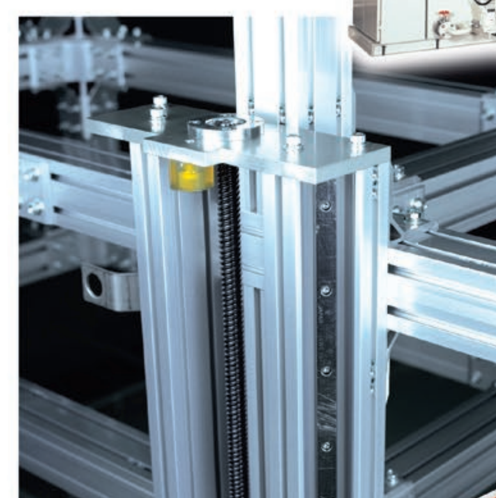
大型ワーク供給装置

ネット式洗浄乾燥装置

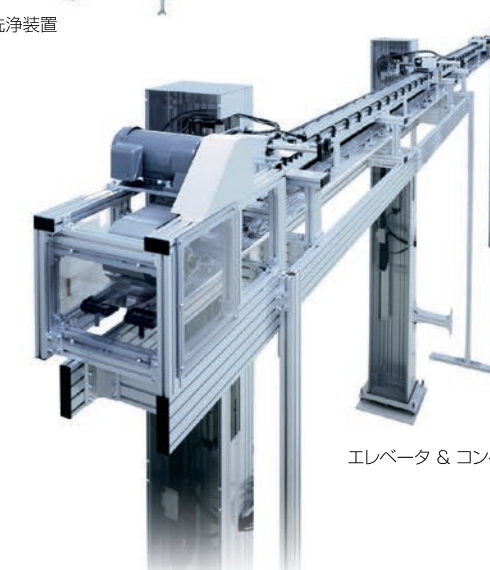
検査洗浄ライン



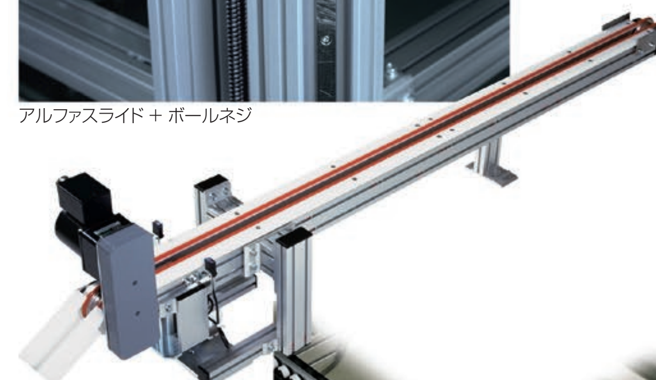
スチールベース + 洗浄装置



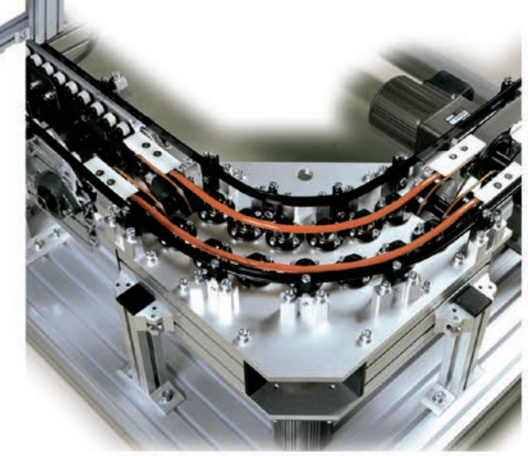
アルファスライド + ボールネジ



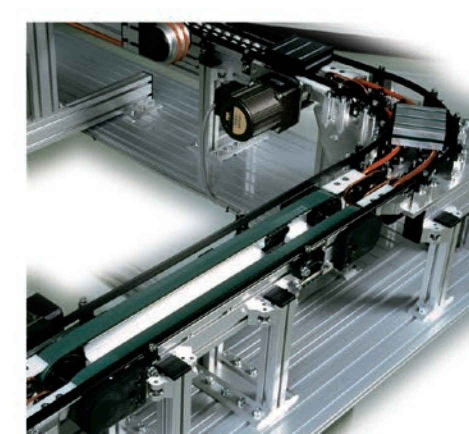
エレベータ & コンベア



丸ベルトコンベア

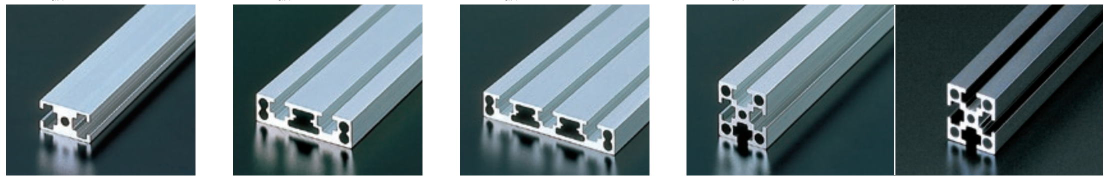


コーナーコンベア（丸ベルト）



コンベア（タイミングベルト）

M4 series ベーシックフレーム

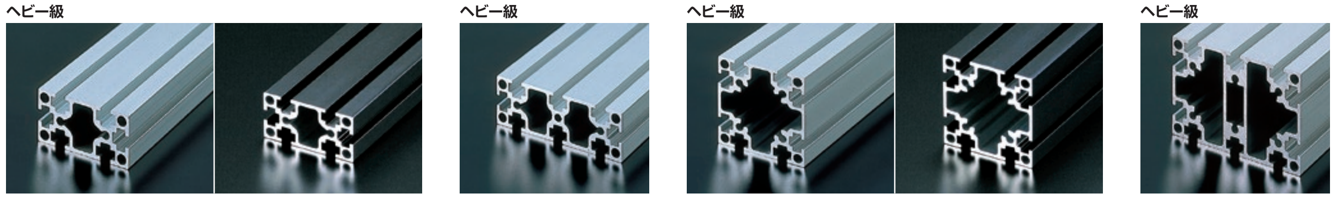


ヘビー級
AFS-1020-4 P52

ヘビー級
AFS-1040-4 P52

ヘビー級
AFS-1060-4 P52

ヘビー級
AFS-2020-4 / AFS-2020-4-BK P53

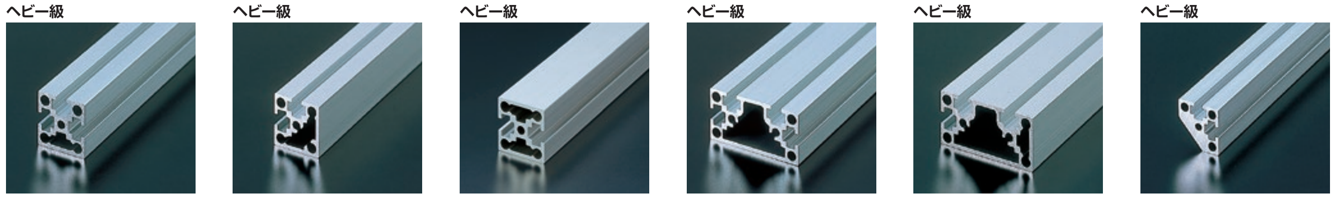


ヘビー級
AFS-2040-4 / AFS-2040-4-BK P53

ヘビー級
AFS-2060-4 P53

ヘビー級
AFS-4040-4 / AFS-4040-4-BK P54

ヘビー級
AFS-4060-4 P54



ヘビー級
AFSF-2020-4 P56

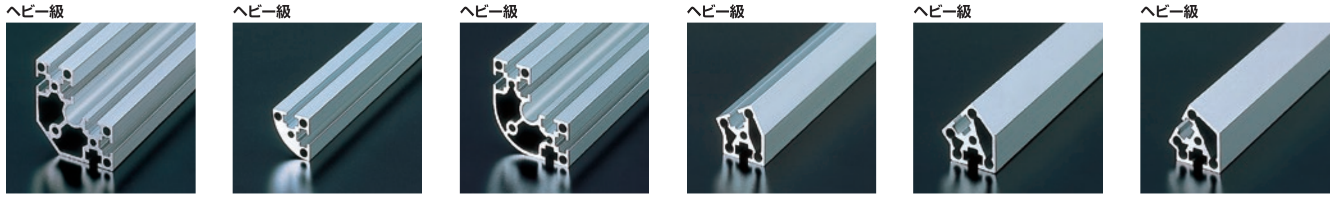
ヘビー級
AFST-2020-4 P56

ヘビー級
AFSW-2020-4 P56

ヘビー級
AFSF-2040-4 P57

ヘビー級
AFST-2040-4 P57

ヘビー級
AFSC-2020-4 P58



ヘビー級
AFSC-404020-4 P58

ヘビー級
AFSR-2020-4 P59

ヘビー級
AFSR-404020-4 P59

ヘビー級
AFSV-2030-4 P60

ヘビー級
AFSV-2045-4 P60

ヘビー級
AFSV-2060-4 P60

M4 series ブラケットフレーム

ブラケットフレーム
AFL-2020-T3 P102

ブラケットフレーム
AFLH-4040 P102

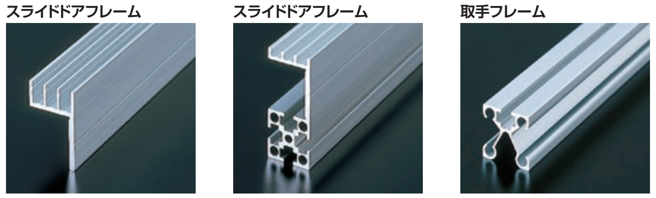
ブラケットフレーム
AFF-2060 P102

ブラケットフレーム
AFF-4080 P102

ブラケットフレーム
AFF-2037 P102

ブラケットフレーム
AFM-2020-4 P102

M4 series スペシャルフレーム



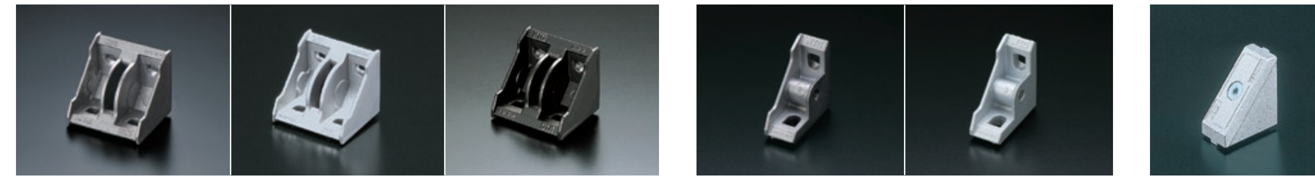
スライドドアフレーム
AFR-2030 P110

スライドドアフレーム
AFR-2045-4 P110

取手フレーム
AFX-2020-4 P110

M4 series アルミブラケット

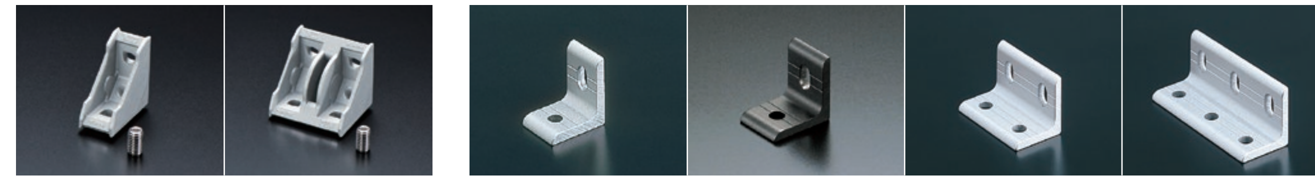
デルタブラケット
ABLD-20-4-N / ABLD-20-4 / ABLD-20-4-BK P140



デルタブラケット
ABLD-40-4-N / ABLD-40-4 / ABLD-40-4-BK P140

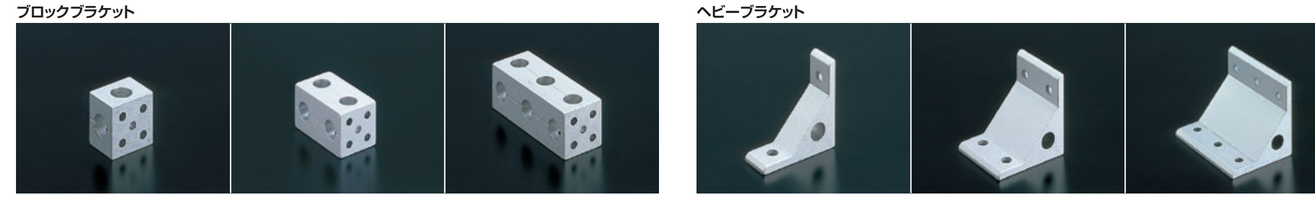
デルタブラケット
ABLSD-20-4-N-T5 / ABLSD-20-4-T5 P141

クランプブラケット
CBR-20-4 P141



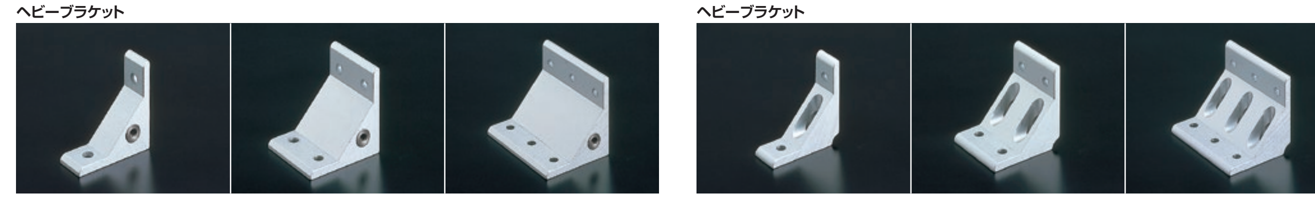
アースブラケット
ABLE-20-4 / ABLE-40-4 P142

スタンダードブラケット
ABL-2015-4 / ABL-2015-4-BK / ABL-2035-4 / ABL-2055-4 P143



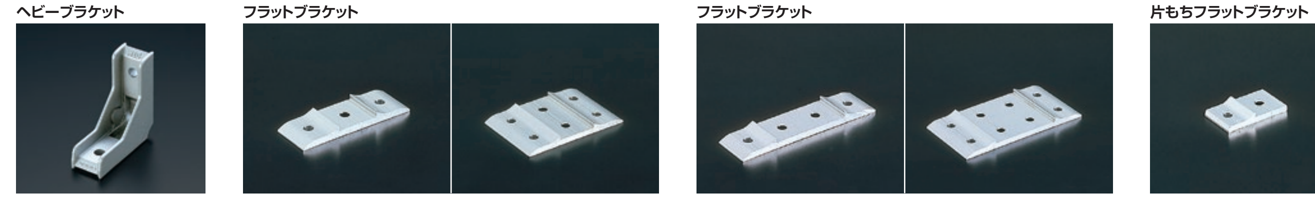
ブロックブラケット
ABLB-2015-4 / ABLB-2035-4 / ABLB-2055-4 P143

ヘビーブラケット
ABLH-4015-4 / ABLH-4035-4 / ABLH-4055-4 P144



ヘビーブラケット
ABCH-4015-4 / ABCH-4035-4 / ABCH-4055-4 P144

ヘビーブラケット
ABLR-4015-4 / ABLR-4035-4 / ABLR-4055-4 P145



ヘビーブラケット
ABLRD-20-4 P145

フラットブラケット
ABJF-2020-4 / ABJF-2040-4 P146

フラットブラケット
ABJF-4020-4 / ABJF-4040-4 P146

片もちフラットブラケット
ABJP-2020-4 P147

エンドコネクタ
AE-2020-4 / AE-2040-4 P148

コーナー用エンドコネクタ
AEC-2020-4 P149

コネクトアダプタ
AEA-2040-4 P149

コーナージョイント
CJT-2020-4 / CJR-2020-4 P150

キューブブラケット
ABC-2020-4 P150

マルチエンドコネクタ
ABME-2020-4-R/L P151

中間ブラケット
AMB-04 P151

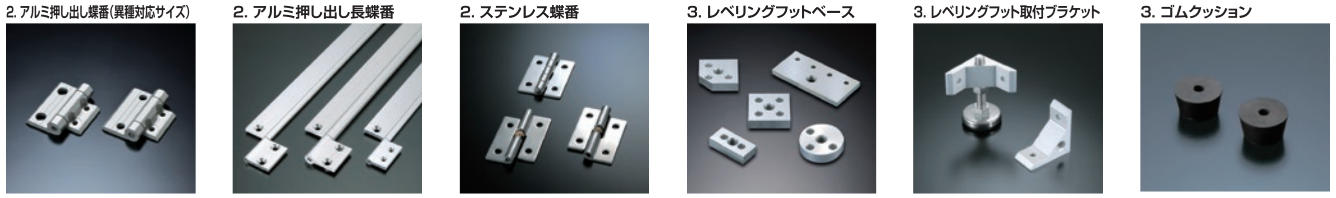
45°ブラケット
ABV-4515-4 / ABV-4535-4 P152

135°ブラケット
ABV-13515-4 / ABV-13535-4 P152

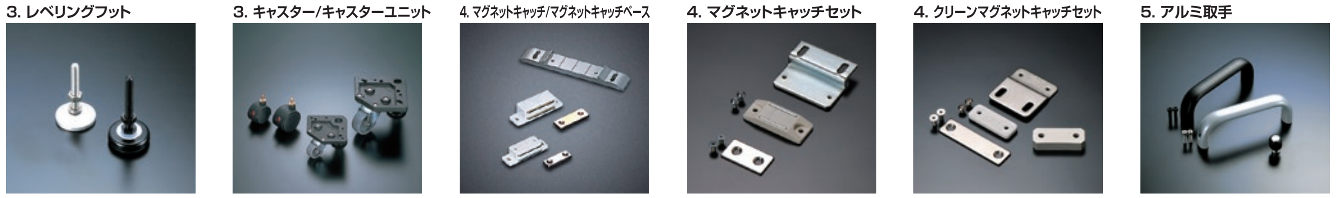
PHOTO INDEX
M4 series

M4 series
アクセサリー

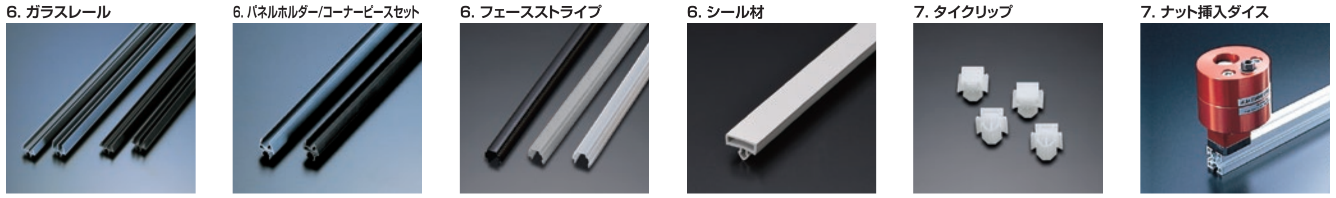
- 1. エンドキャップ P202
- 1. 座グリキャップ P205
- 2. アルミダイカスト蝶番 P206
- 2. アルミ押し出し蝶番 P212
- 2. アルミ押し出し蝶番 P214



- 2. アルミ押し出し蝶番(異種対応サイズ) P216
- 2. アルミ押し出し長蝶番 P223
- 2. ステンレス蝶番 P226
- 3. レベリングフットベース P231
- 3. レベリングフット取付ブラケット P236
- 3. ゴムクッション P237



- 3. レベリングフット P237
- 3. キャスター/キャスターユニット P244
- 4. マグネットキャッチ/マグネットキャッチベース P246
- 4. マグネットキャッチセット P248
- 4. クリーンマグネットキャッチセット P250
- 5. アルミ取手 P253



- 6. ガラスレール P258
- 6. パネルホルダー/コーナーピースセット P260
- 6. フェースストライプ P264
- 6. シール材 P268
- 7. タイクリップ P271
- 7. ナット挿入ダイス P274

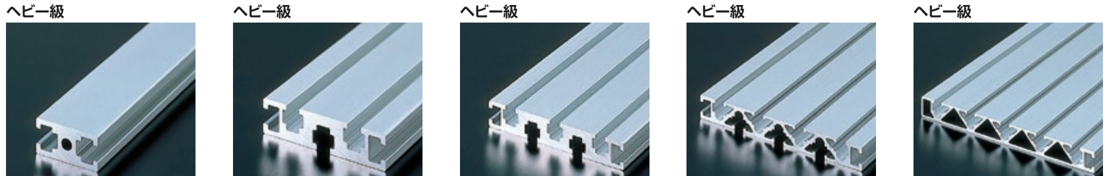
M4 series
ボルト・ナット

- アプセットボルト P300
- 座金組み込み六角穴付ボルト P300
- 六角穴付ボルト P301
- 六角穴付皿ボルト P302
- 六角穴付ボタンボルト P302

- トラスボルト P303
- 六角穴付特殊ボルト P303
- 六角穴付止ネジ P304
- 四角ナットセット P305
- ダブルナットセット P305
- 四角ナット P306

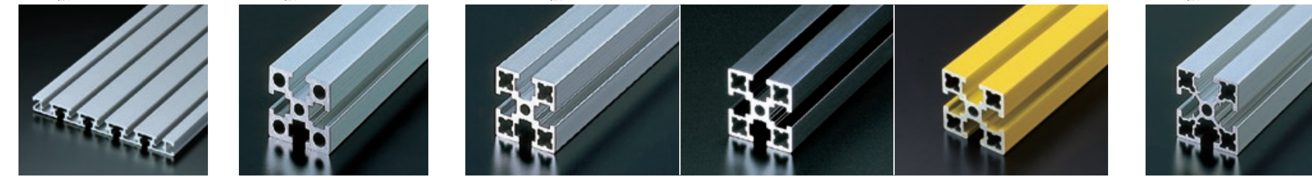
- ナットホルダー P307
- ダブルナットホルダー P307
- 皿ばね座金付ナット P308
- 強化ナット P309
- 後入れナット・ナットホルダー P310

M6 series
ベーシックフレーム

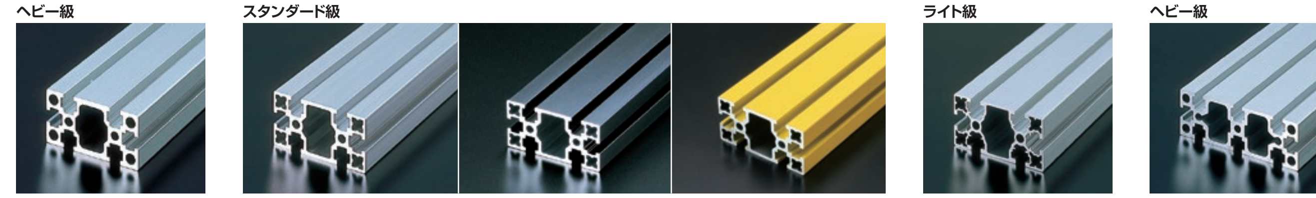


- ヘビー級 AFS-1530-6 P62
- ヘビー級 AFS-1560-6 P62
- ヘビー級 AFS-1590-6 P62
- ヘビー級 AFS-15120-6 P64
- ヘビー級 AFS-15150-6 P64

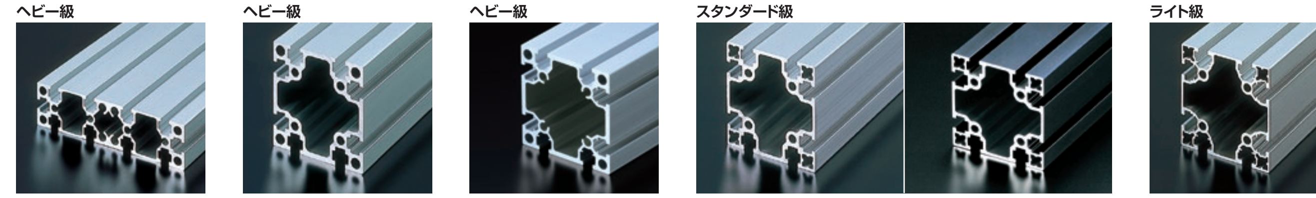
PHOTO INDEX
M6 series



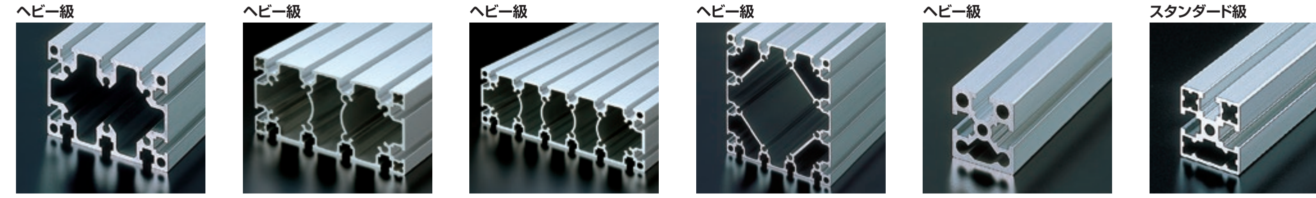
- ヘビー級 AFS-15150B-6 P64
- ヘビー級 AFS-3030-6 P66
- スタンダード級 AFS-3030L-6 / AFS-3030L-6-BK / AFS-3030L-6-YE P66
- ライト級 AFS-3030F-6 P66



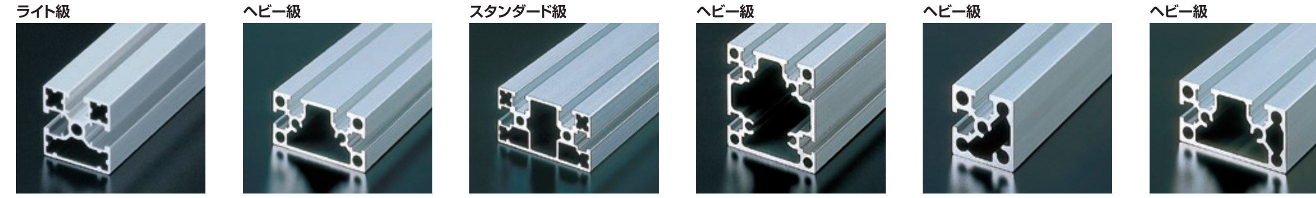
- ヘビー級 AFS-3060-6 P67
- スタンダード級 AFS-3060L-6 / AFS-3060L-6-BK / AFS-3060L-6-YE P67
- ライト級 AFS-3060F-6 P67
- ヘビー級 AFS-3090-6 P68



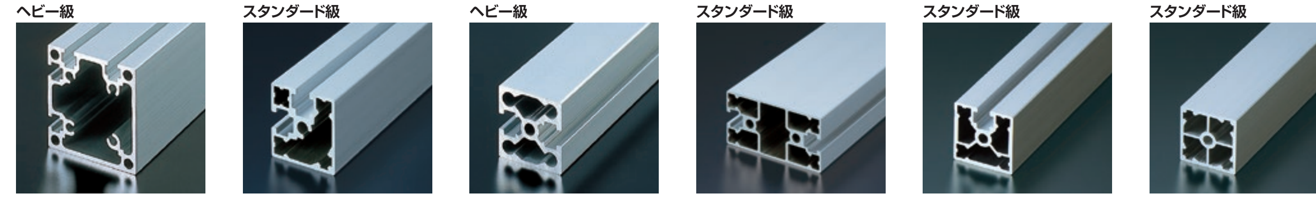
- ヘビー級 AFS-30120-6 P68
- ヘビー級 AFS-6060-6 P69
- ヘビー級 AFS-6060C-6 P69
- スタンダード級 AFS-6060L-6 / AFS-6060L-6-BK P69
- ライト級 AFS-6060F-6 P69



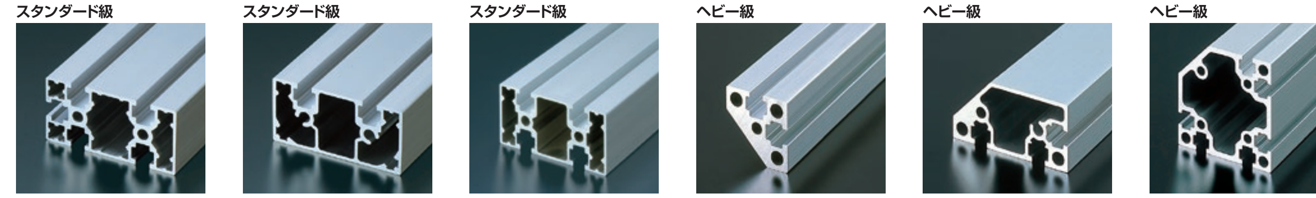
- ヘビー級 AFS-6090-6 P70
- ヘビー級 AFS-60120-6 P70
- ヘビー級 AFS-60180-6 P70
- ヘビー級 AFS-120120-6 P71
- ヘビー級 AFSF-3030-6 P72
- スタンダード級 AFSF-3030L-6 P72



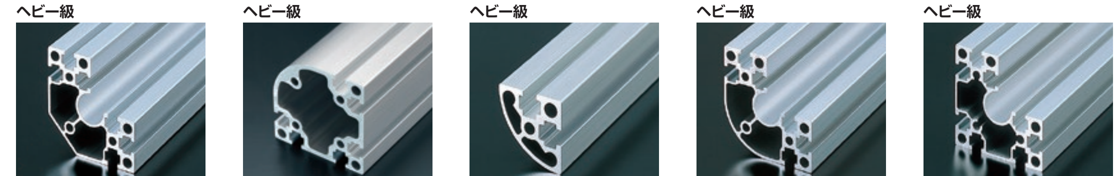
- ライト級 AFSF-3030F-6 P72
- ヘビー級 AFSF-3060-6 P73
- スタンダード級 AFSF-3060L-6 P73
- ヘビー級 AFSF-6060-6 P73
- ヘビー級 AFST-3030-6 P74
- ヘビー級 AFST-3060-6 P75



- ヘビー級 AFST-6060-6 P75
- スタンダード級 AFST-3030L-6 P74
- ヘビー級 AFSW-3030-6 P74
- スタンダード級 AFSW-3060L-6 P75
- スタンダード級 AFSU-3030L-6 P76
- スタンダード級 AFSS-3030L-6 P76



- スタンダード級 AFSN-3060L-6 P77
- スタンダード級 AFSU-3060L-6 P77
- スタンダード級 AFSH-3060L-6 P77
- ヘビー級 AFSC-3030-6 P78
- ヘビー級 AFSC-3060-6 P78
- ヘビー級 AFSC-6060-6 P78



- ヘビー級 AFSC-606030-6 P79
- ヘビー級 AFSR-6060-6 P79
- ヘビー級 AFSR-3030-6 P80
- ヘビー級 AFSR-606030-6 P80
- ヘビー級 AFSL-606030-6 P81

PHOTO INDEX
M6 series

ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級

AFSV-3015-6 P82 / AFSV-3030-6 P82 / AFSV-3045-6 P82 / AFSV-3060-6 P83 / AFSV-3075-6 P83

M6 series ブラケットフレーム

ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム

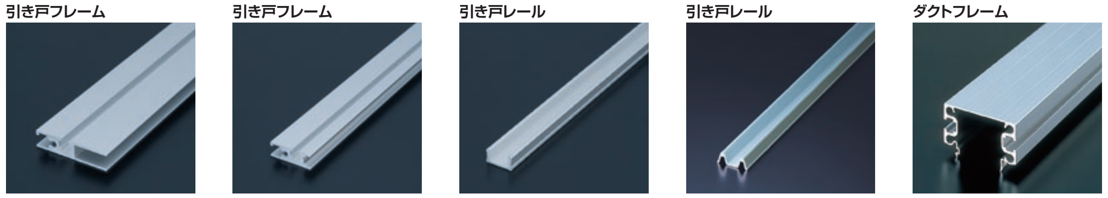
AFL-3030 P104 / AFLH-6060 P104 / AFF-3090 P104 / AFF-60120 P104 / AFF-3055 P104

ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム

AFM-3030-6 P105 / AFM-3060-6 P105 / AFL-3565 P105

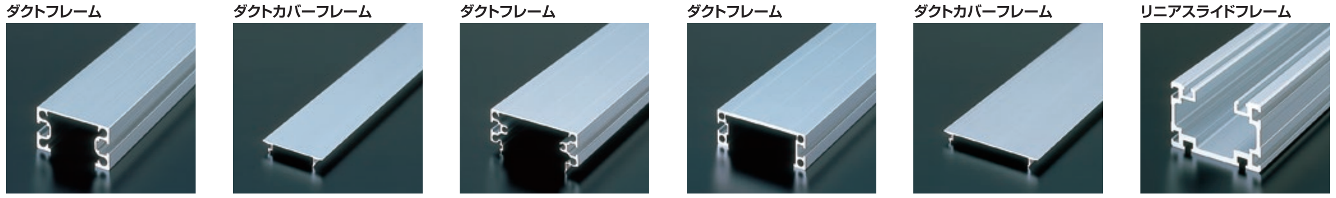
M6 series スペシャルフレーム

引き戸フレーム / 引き戸フレーム / 引き戸レール / 引き戸レール / ダクトフレーム



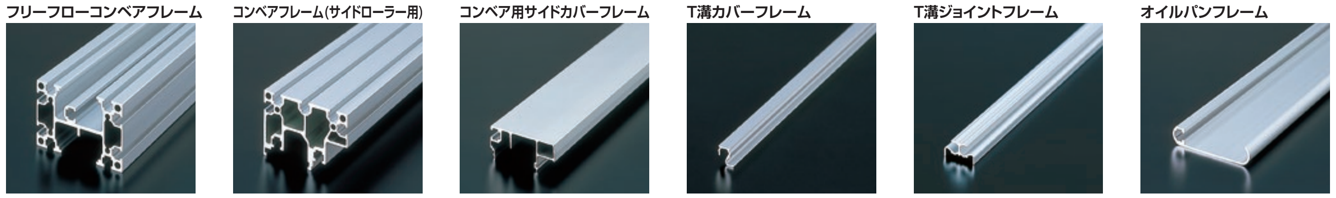
ADF-1460-6 P112 / ADF-1440-6 P112 / ADF-1019 P112 / ADF-1025 P113 / AFD-3060A-6 P114

ダクトフレーム / ダクトカバーフレーム / ダクトフレーム / ダクトフレーム / ダクトカバーフレーム / リニアスライドフレーム



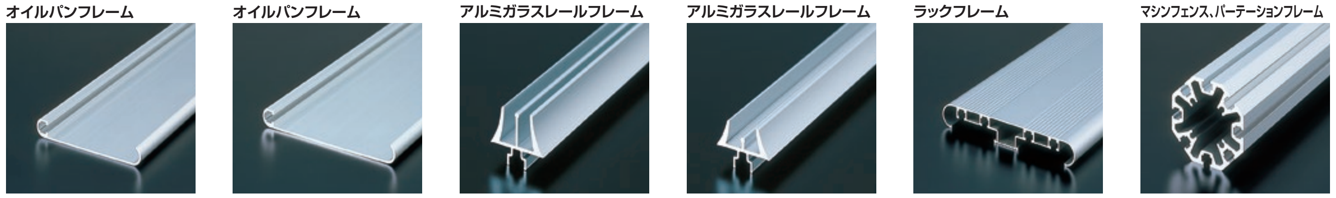
AFD-3060B-6 P114 / AFD-0150-6 P114 / AFD-3090A-6 P116 / AFD-3090B-6 P116 / AFD-0180-6 P116 / AFC-9660-6 P118

フリーフローコンベアフレーム / コンベアフレーム(サイドローラー用) / コンベア用サイドカバーフレーム / T溝カバーフレーム / T溝ジョイントフレーム / オイルパンフレーム



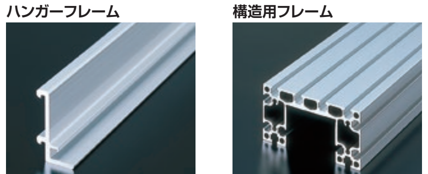
AFH-6090-6 P118 / ACSR-6090-6 P120 / ACSR-2268-6 P120 / FSA-06-6 P121 / AFSJ-06-6 P121 / AFO-0080-6 P122

オイルパンフレーム / オイルパンフレーム / アルミガラスレールフレーム / アルミガラスレールフレーム / ラックフレーム / マシンフェンス,パーテーションフレーム



AFO-0110-6 P122 / AFO-0140-6 P122 / AGRU-05-6 P124 / AGRL-05-6 P124 / AFR-25165-6 P125 / AFH-7575-6 P126

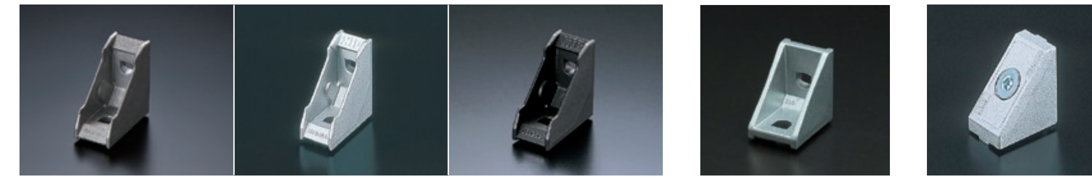
ハンガーフレーム / 構造用フレーム



AFHL-2246 P126 / AFSC-60120-6 P127

M6 series アルミブラケット

デルタブラケット / デルタブラケット / クランプブラケット



ABLD-30-6-N / ABLD-30-6 / ABLD-30-6-BK P154 / ABLD-30C-6-SB P154 / CBR-30-6 P155

デルタブラケット / アースブラケット

ABLD-60-6-N / ABLD-60-6 / ABLD-60-6-BK P155 / ABLE-30-6 / ABLE-60-6 P156

スタンダードブラケット / スタンダードブラケット

ABL-3025-6 / ABL-3025-6-BK / ABL-3055-6 / ABL-3085-6 P158 / ABLN-6020-6 P159

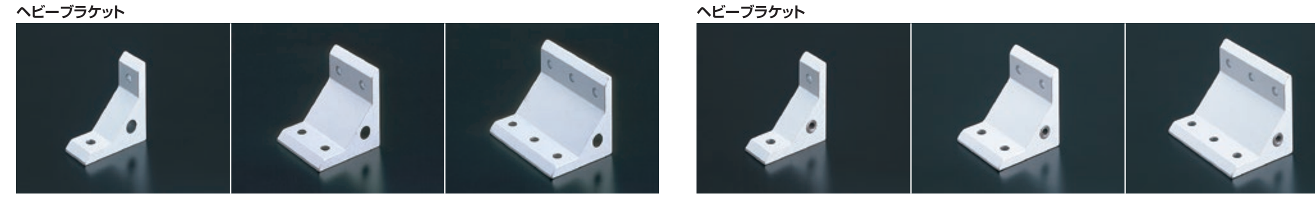
スタンダードブラケット / ブロックブラケット

ABY-6025-6 / ABY-6055-6 / ABY-6085-6 P158 / ABLB-3025-6 / ABLB-3055-6 / ABLB-3085-6 P160

ブロックブラケット / ヘビーブラケット / ヘビーブラケット

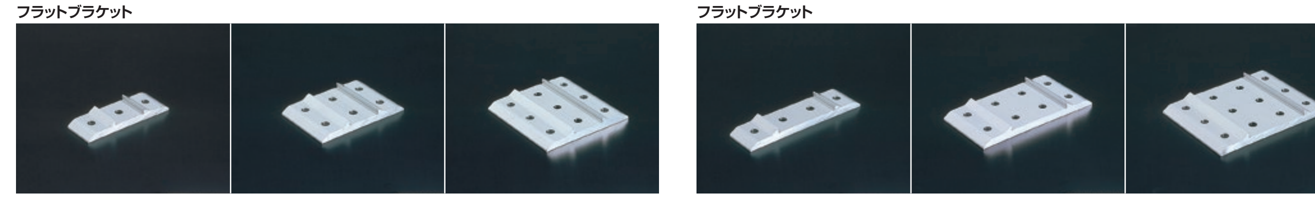
ABLB-3025-6-CS P160 / ABLR-6025-6 / ABLR-6055-6 / ABLR-6085-6 P162 / ABLRD-30-6 P162

ヘビーブラケット / ヘビーブラケット



ABLH-6025-6 / ABLH-6055-6 / ABLH-6085-6 P163 / ABCH-6025-6 / ABCH-6055-6 / ABCH-6085-6 P163

フラットブラケット / フラットブラケット



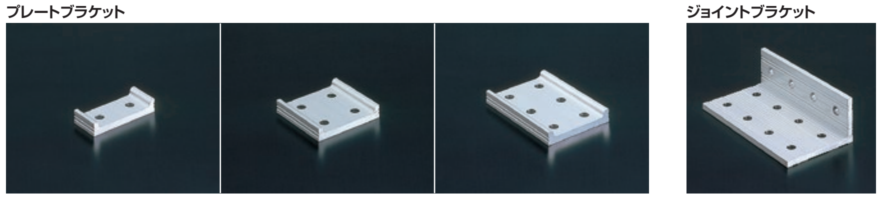
ABJF-3030-6 / ABJF-3060-6 / ABJF-3090-6 P164 / ABJF-6030-6 / ABJF-6060-6 / ABJF-6090-6 P164

片もちフラットブラケット / エンドコネクタ / エンドコネクタ / コーナー用エンドコネクタ / コネクトアダプタ

ABJP-3030-6 P165 / AE-3030-6 P166 / AE-3060-6 P166 / AEC-3030-6 P167 / AEA-3060-6 P167

- コーナージョイント — CJT-3030-6 / CJR-3030-6 — P168
- キューブブラケット — ABC-3030-6 — P168
- マルチエンドコネクタ — ABME-3030-6-R/L — P169
- 中間ブラケット — PMC-06-6 — P169

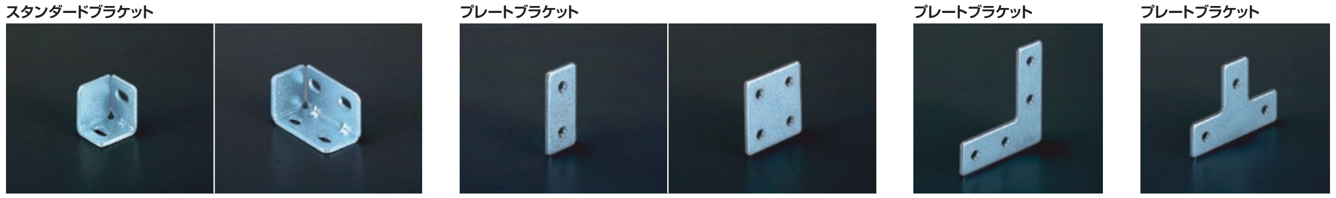
- 45°ブラケット — ABV-4525-6 / ABV-4555-6 — P170
- 135°ブラケット — ABV-13525-6 / ABV-13555-6 — P170
- Vブラケット(45°) — ABT-4530-6 / ABT-4560-6 — P171



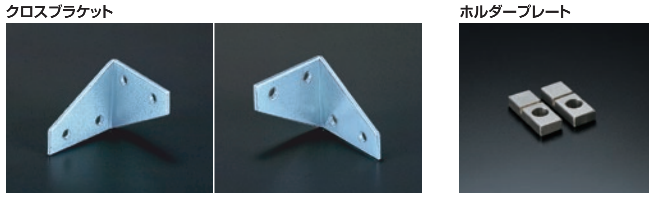
- プレートブラケット — ABSP-6025-6 / ABSP-6055-6 / ABSP-6085-6 — P172
- ジョイントブラケット — ABJL-60120-6 — P172

M6 series スチールブラケット

- スタンダードブラケット — BLSM-3025-6 / BLSM-3055-6 / BLSM-3085-6 — P174
- スタンダードブラケット — BLHL-5560-6 / BLHL-8560-6 — P174



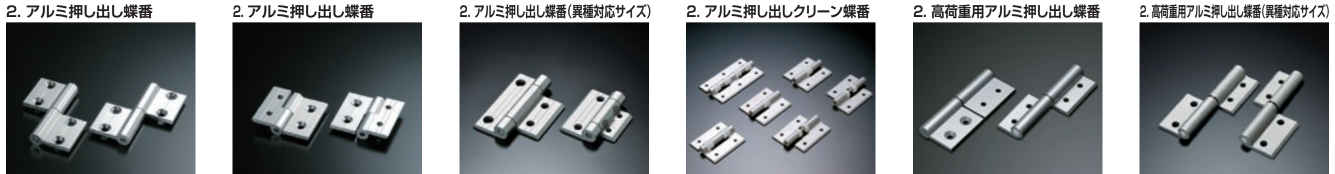
- スタンダードブラケット — BLCM-3025-6 / BLCM-3055-6 — P175
- プレートブラケット — BPSM-2555-6 / BPSM-5555-6 — P176
- プレートブラケット — BPLM-8080-6 — P176
- プレートブラケット — BPTM-6085-6 — P176



- クロスブラケット — BXRM-5060-6 / BXLM-5060-6 — P177
- ホルダープレート — EZPS-06 — P177

M6 series アクセサリー

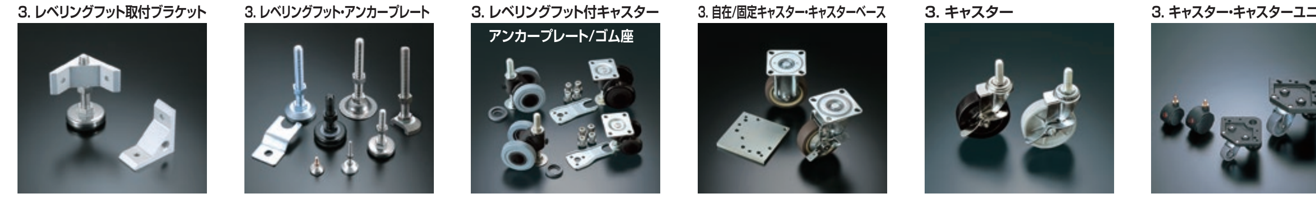
- 1. エンドキャップ — P203
- 1. 座グリキャップ — P205
- 2. アルミダイカスト蝶番 — P206
- 2. アルミ押し出し蝶番 — P208
- 2. アルミ押し出し蝶番 — P210



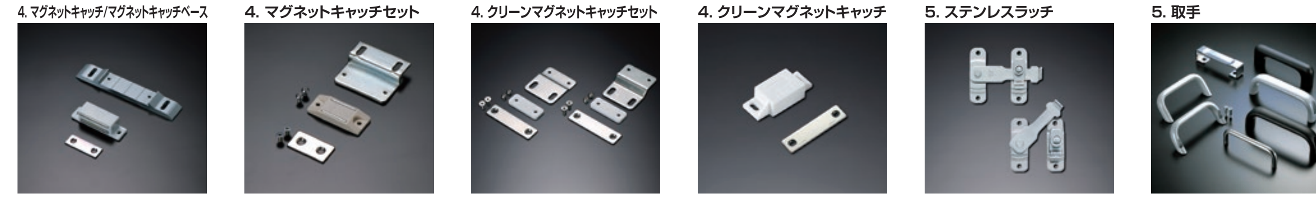
- 2. アルミ押し出し蝶番 — P212
- 2. アルミ押し出し蝶番 — P214
- 2. アルミ押し出し蝶番(異種対応サイズ) — P216
- 2. アルミ押し出しクリーン蝶番 — P218
- 2. 高荷重用アルミ押し出し蝶番 — P220
- 2. 高荷重用アルミ押し出し蝶番(異種対応サイズ) — P222

PHOTO INDEX
M6 series

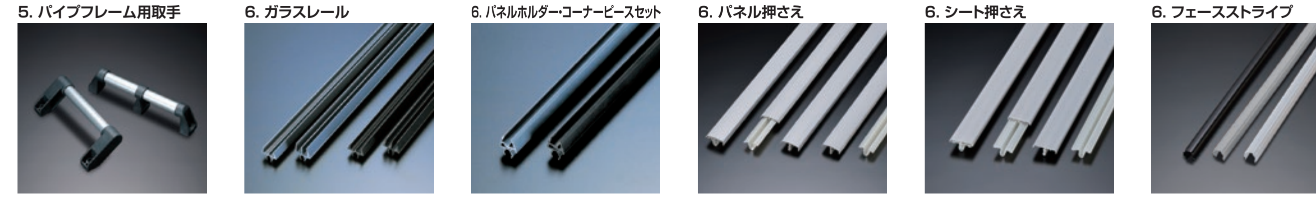
- 2. アルミ押し出し長蝶番 — P224
- 2. ステンレス蝶番 — P226
- 2. ステンレス蝶番(挟み込み式) — P228
- 2. 折り戸用ガイド — P229
- 3. アンカーブラケット — P230
- 3. レベリングフットベース — P232



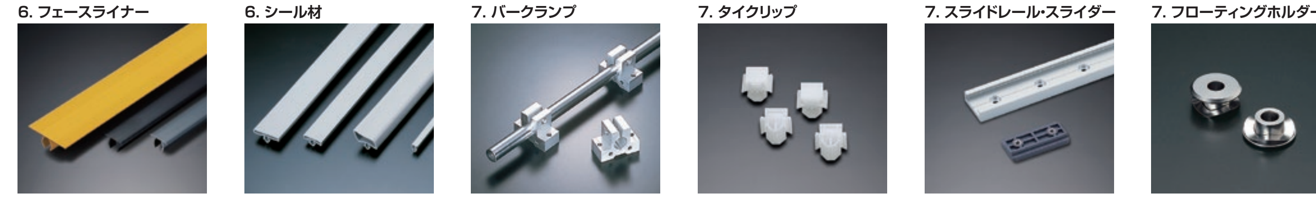
- 3. レベリングフット取付ブラケット — P236
- 3. レベリングフット・アンカープレート — P237
- 3. レベリングフット付キャスター・アンカープレート/ゴム座 — P240
- 3. 自在/固定キャスター・キャスターベース — P242
- 3. キャスター — P243
- 3. キャスター・キャスターユニット — P244



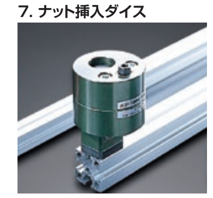
- 4. マグネットキャッチ/マグネットキャッチベース — P246
- 4. マグネットキャッチセット — P248
- 4. クリーンマグネットキャッチセット — P250
- 4. クリーンマグネットキャッチ — P251
- 5. ステンレスラッチ — P252
- 5. 取手 — P253



- 5. パイプフレーム用取手 — P256
- 6. ガラスレール — P258
- 6. パネルホルダー・コーナーピースセット — P260
- 6. パネル押さえ — P262
- 6. シート押さえ — P263
- 6. フェースストライプ — P264



- 6. フェースライナー — P266
- 6. シール材 — P268
- 7. パークランプ — P270
- 7. タイクリップ — P271
- 7. スライドレール・スライダー — P272
- 7. フローティングホルダー — P273



- 7. ナット挿入ダイス — P274

M6 series ボルト・ナット

- アプセットボルト — P300
- 座金組み込み六角穴付ボルト — P300
- 六角穴付ボルト — P301
- 六角穴付皿ボルト — P302
- 六角穴付ボタンボルト — P302

- トラスボルト — P303
- 極低頭六角穴付ボルト — P303
- 六角穴付特殊ボルト — P303
- 極高頭六角穴付ボルト — P303
- 六角穴付止ネジ — P304
- 四角ナットセット — P305

PHOTO INDEX
M6 series　M8 series

ダブルナットセット / 四角ナット / ナットホルダー / ダブルナットホルダー / アースナットセット / 長ナット

P305 / P306 / P307 / P307 / P307 / P308

皿ばね座金付ナット / L型ナット / 強化ナット / 後入れナット･ナットホルダー / 後入れアースナット / 後入れアースナットセット

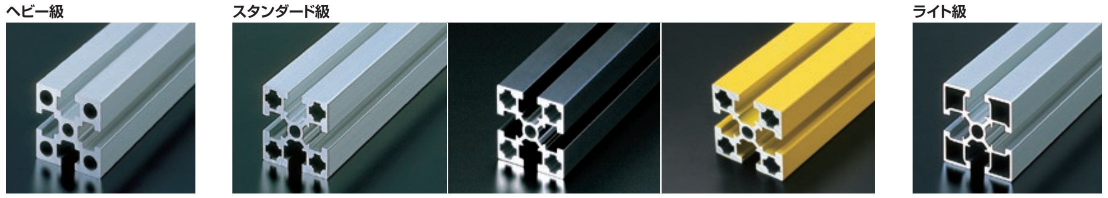
P308 / P309 / P309 / P310 / P312 / P312

ひし形ナット

P312

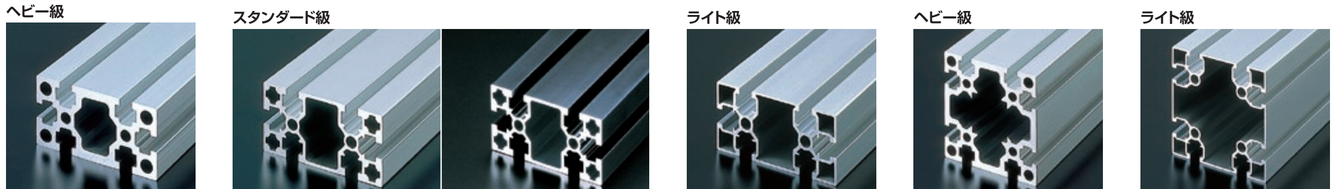
M8 series ベーシックフレーム

ヘビー級 / スタンダード級 / ライト級



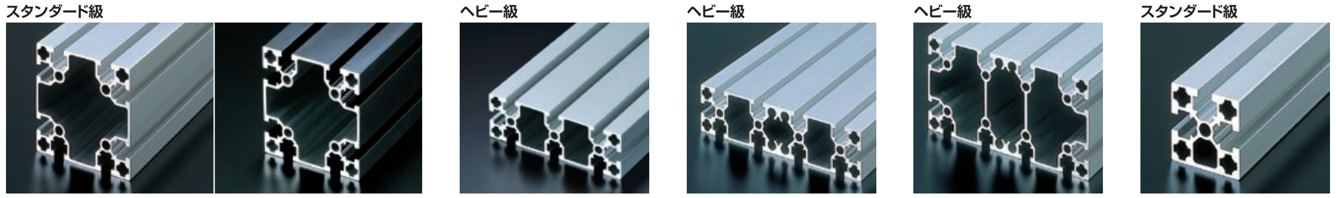
AFS-4040-8 P84 / AFS-4040L-8 / AFS-4040L-8-BK / AFS-4040L-8-YE P84 / AFS-4040F-8 P84

ヘビー級 / スタンダード級 / ライト級 / ヘビー級 / ライト級



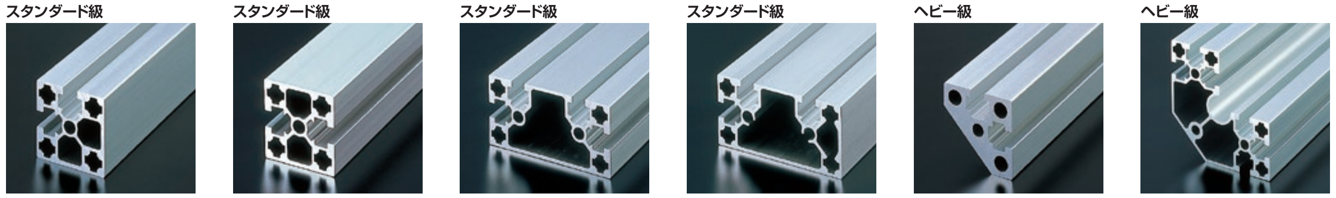
AFS-4080-8 P85 / AFS-4080L-8 / AFS-4080L-8-BK P85 / AFS-4080F-8 P85 / AFS-8080-8 P86 / AFS-8080F-8 P86

スタンダード級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / スタンダード級



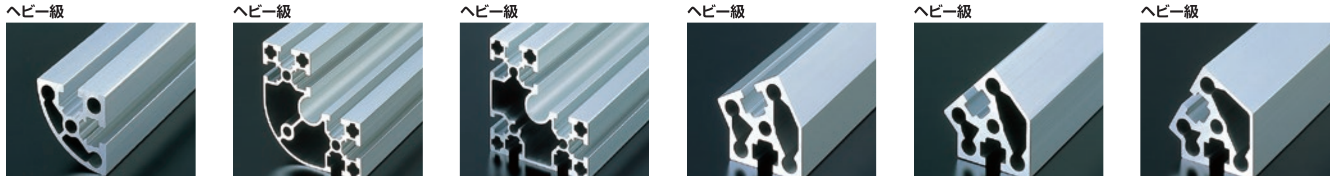
AFS-8080L-8 / AFS-8080L-8-BK P86 / AFS-40120-8 P87 / AFS-40160-8 P87 / AFS-80160-8 P87 / AFSF-4040L-8 P88

スタンダード級 / スタンダード級 / スタンダード級 / スタンダード級 / ヘビー級 / ヘビー級



AFST-4040L-8 P88 / AFSW-4040L-8 P88 / AFSF-4080L-8 P89 / AFST-4080L-8 P89 / AFSC-4040-8 P90 / AFSC-808040-8 P90

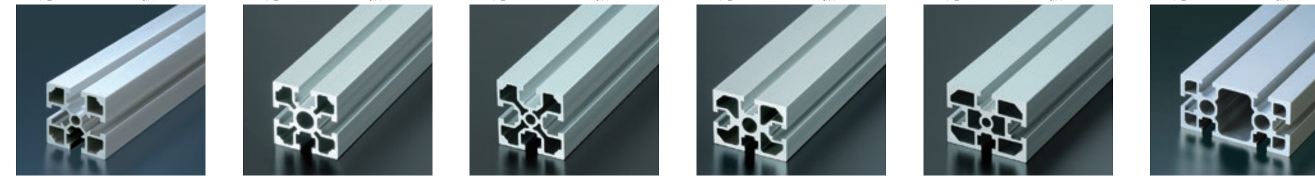
ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級 / ヘビー級



AFSR-4040-8 P91 / AFSR-808040-8 P91 / AFSL-808040-8 P91 / AFSV-4030-8 P92 / AFSV-4045-8 P92 / AFSV-4060-8 P92

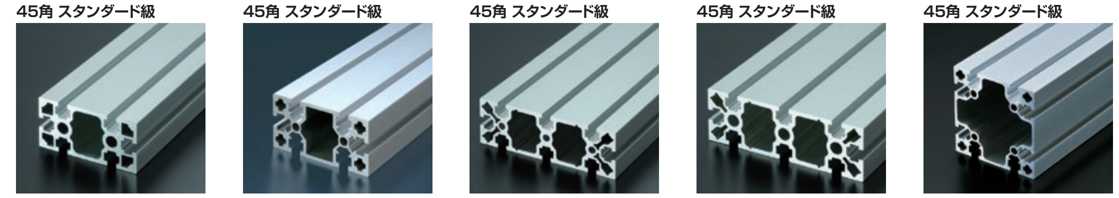
PHOTO INDEX
M8 series

45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級



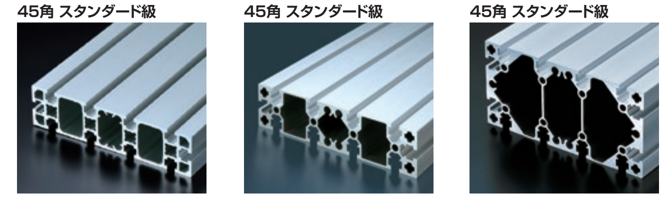
AFS-4545L-8 P94 / AFS-4545B-8 P94 / AFS-4545C-8 P94 / AFS-4560B-8 P95 / AFS-4560C-8 P95 / AFS-4590B-8 P96

45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級



AFS-4590D-8 P96 / AFS-4590L-8 P96 / AFS-45135C-8 P97 / AFS-45135D-8 P97 / AFS-9090L-8 P97

45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級 / 45角 スタンダード級



AFS-45180B-8 P98 / AFS-45180L-8 P98 / AFS-90180L-8 P98

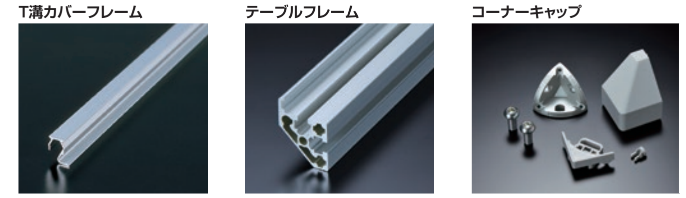
M8 series ブラケットフレーム

ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム / ブラケットフレーム

AFL-4040 P106 / AFLH-8080 P106 / AFF-40120 P106 / AFF-80160 P106 / AFF-4072 P106

M8 series スペシャルフレーム

T溝カバーフレーム / テーブルフレーム / コーナーキャップ



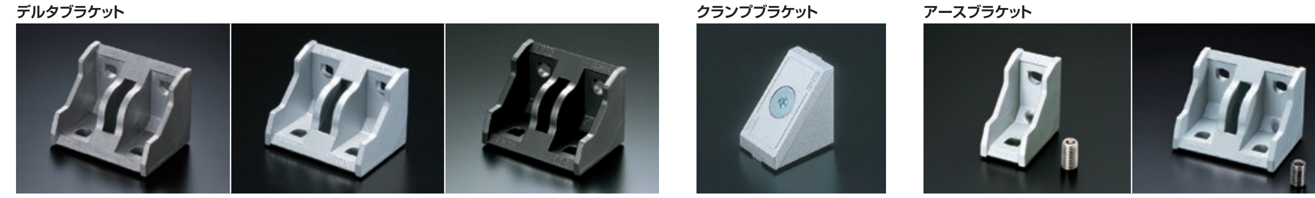
FSA-08-8 P128 / AFSCT-4052L-8 P128 / ABJC-4052R-8 P129

M8 series アルミブラケット

デルタブラケット

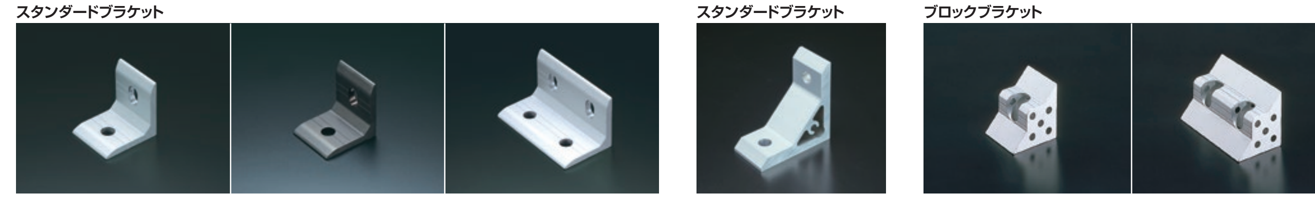
ABLD-40-8-N / ABLD-40-8 / ABLD-40-8-BK P178 / ABLD-40C-8-SB P178

デルタブラケット / クランプブラケット / アースブラケット



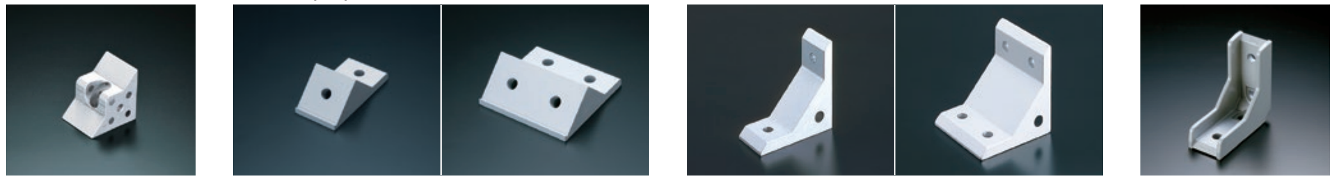
ABLD-80-8-N / ABLD-80-8 / ABLD-80-8-BK P179 / CBR-40-8 P179 / ABLE-40-8 / ABLE-80-8 P180

スタンダードブラケット / スタンダードブラケット / ブロックブラケット



ABL-4035-8 / ABL-4035-8-BK / ABL-4075-8 P181 / ABLN-6030-8 P181 / ABLB-4035-8 / ABLB-4075-8 P182

ブロックブラケット / Vブラケット(45°) / ヘビーブラケット / ヘビーブラケット

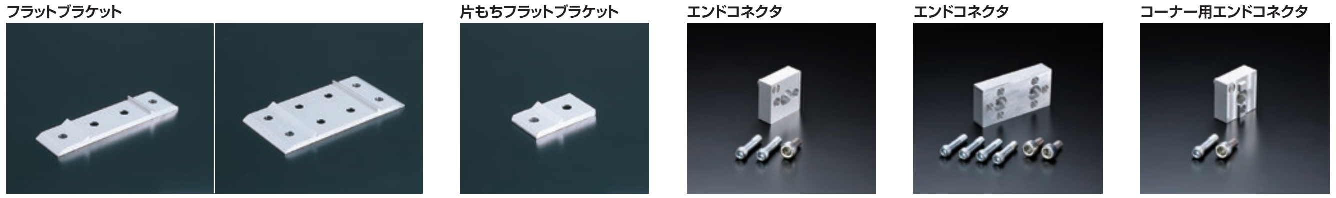


ABLB-4035-8-C5 P182
ABT-4540-8 ABT-4580-8 P183
ABLH-8035-8 ABLH-8075-8 P184
ABLRD-40-8 P185

ヘビーブラケット / ヘビーブラケット / フラットブラケット

ABCH-8035-8 ABCH-8075-8 P184
ABLR-8035-8 ABLR-8075-8 P185
ABJF-4040-8 ABJF-4080-8 P186

フラットブラケット / 片もちフラットブラケット / エンドコネクタ / エンドコネクタ / コーナー用エンドコネクタ

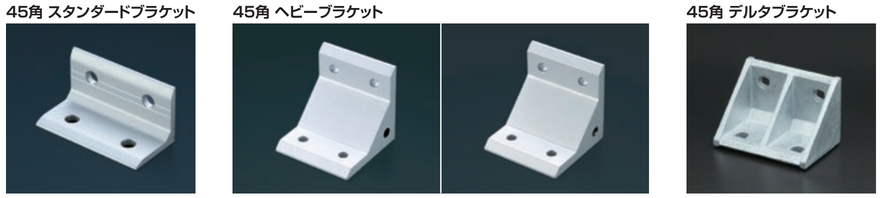


ABJF-8040-8 ABJF-8080-8 P186
ABJP-4040-8 P187
AE-4040-8 P188
AE-4080-8 P188
AEC-4040-8 P189

コネクトアダプタ / コーナージョイント / マルチエンドコネクタ / 中間ブラケット

AEA-4080-8 P189
CJS-4040-8 CJT-4040-8 CJR-4040-8 P190
ABME-4040-8-R/L P191
PMC-08-6 P191

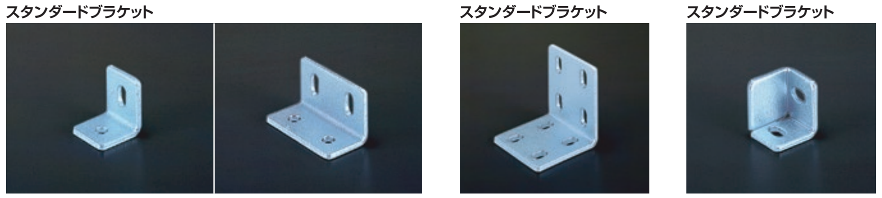
45角 スタンダードブラケット / 45角 ヘビーブラケット / 45角 デルタブラケット



ABL-4080-8 P192
ABLH-8080-8 ABCH-8080-8 P192
ABLD-90-8-SB P193

M8 series
スチール ブラケット

スタンダードブラケット / スタンダードブラケット / スタンダードブラケット



BLSM-4035-8 BLSM-4075-8 P194
BLHL-7580-8 P194
BLCM-4035-8 P195

プレートブラケット / プレートブラケット / プレートブラケット / ホルダープレート

BPSM-3575-8 BPSM-7575-8 P196
BPLM-105105-8 P196
BPTM-75105-8 P196
EZPS-08 P197

M8 series
アクセサリー

1. エンドキャップ / 1. 座グリキャップ / 2. アルミダイカスト蝶番 / 2. アルミ押し出し蝶番 / 2. アルミ押し出し蝶番

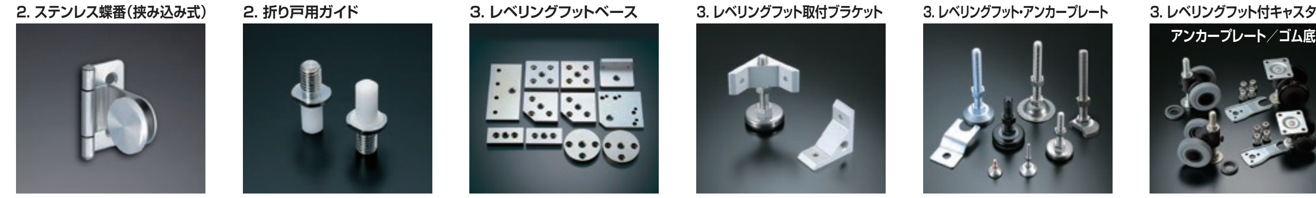
P204 P205 P207 P208 P210

PHOTO INDEX
M8 series

2. アルミ押し出し蝶番 / 2. アルミ押し出し蝶番 / 2. アルミ押し出し蝶番(異種対応サイズ) / 2. 高荷重用アルミ押し出し蝶番 / 2. 高荷重用アルミ押し出し蝶番(異種対応サイズ) / 2. アルミ押し出し長蝶番

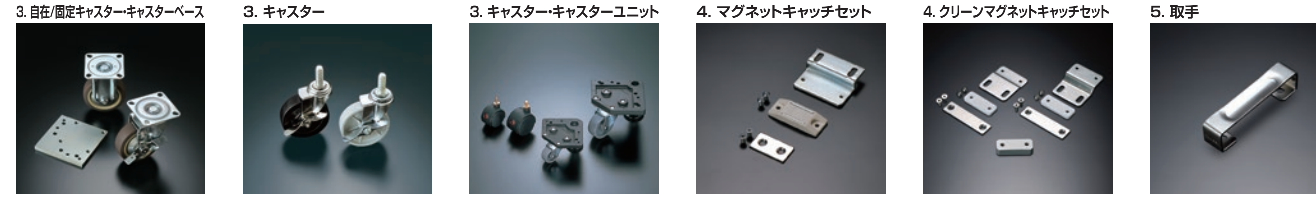
P213 P215 P216 P220 P222 P224

2. ステンレス蝶番(挟み込み式) / 2. 折り戸用ガイド / 3. レベリングフットベース / 3. レベリングフット取付ブラケット / 3. レベリングフット・アンカープレート / 3. レベリングフット付キャスター アンカープレート／ゴム底



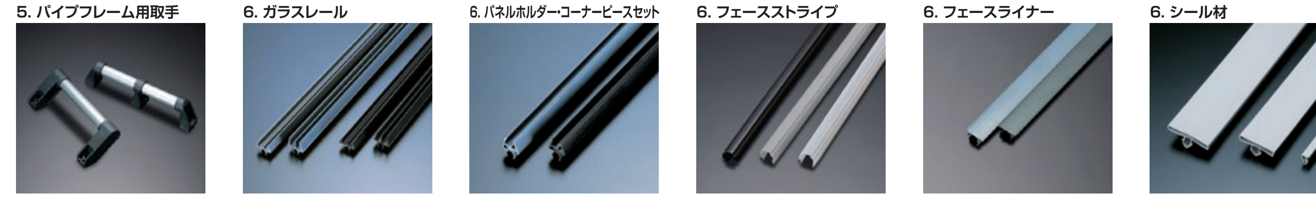
P228 P229 P233 P236 P237 P240

3. 自在/固定キャスター・キャスターベース / 3. キャスター / 3. キャスター・キャスターユニット / 4. マグネットキャッチセット / 4. クリーンマグネットキャッチセット / 5. 取手



P242 P243 P244 P248 P250 P253

5. パイプフレーム用取手 / 6. ガラスレール / 6. パネルホルダー・コーナーピースセット / 6. フェースストライプ / 6. フェースライナー / 6. シール材



P256 P259 P261 P265 P266 P268

7. タイクリップ / 7. フローティングホルダー / 7. ナット挿入ダイス

P271 P273 P274

M8 series
ボルト・ナット

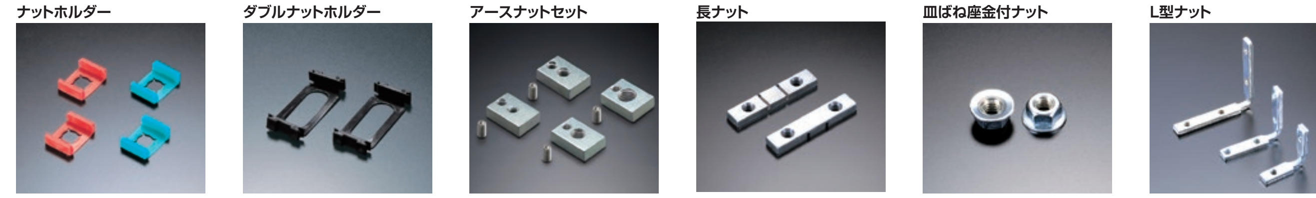
アプセットボルト / 座金組み込み六角穴付ボルト / 六角穴付ボルト / 六角穴付皿ボルト / 六角穴付ボタンボルト

P300 P300 P301 P302 P302

極低頭六角穴付ボルト / 六角穴付特殊ボルト / 六角穴付止ネジ / 四角ナットセット / ダブルナットセット / 四角ナット

P303 P303 P304 P305 P305 P306

ナットホルダー / ダブルナットホルダー / アースナットセット / 長ナット / 皿ばね座金付ナット / L型ナット



P307 P307 P307 P308 P308 P309

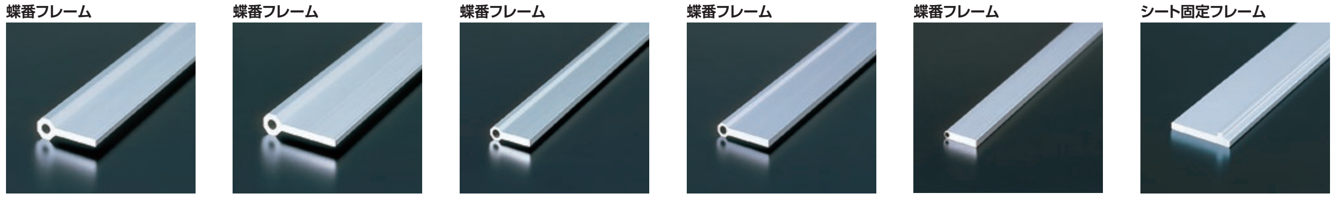
PHOTO INDEX
M8 series　SP series　Safety series

強化ナット P309 / 後入れナット・ナットホルダー P310 / 後入れアースナット P312 / 後入れアースナットセット P312 / ひし形ナット P312

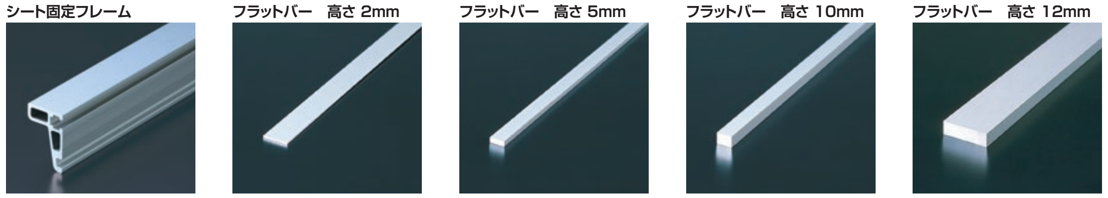
SP series
スペシャルフレーム

クランプフレーム AFG-4860 P130 / パイプフレーム ASTP-30 P130 / 手すりフレーム AFTR-3542-6 P130 / 蝶番フレーム AFH-1537 P131 / 蝶番フレーム AFH-1435 P132

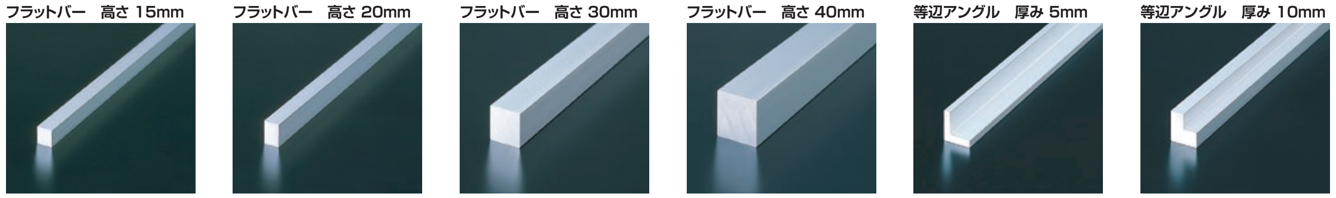
蝶番フレーム AFH-1445 P132 / 蝶番フレーム AFH-1455 P132 / 蝶番フレーム AFH-0930 P133 / 蝶番フレーム AFH-0940 P133 / 蝶番フレーム AFH-0525 P134 / シート固定フレーム AFP-0545 P135



シート固定フレーム AFL-3045-6 P135 / フラットバー　高さ 2mm AFFBシリーズ P136 / フラットバー　高さ 5mm AFFBシリーズ P136 / フラットバー　高さ 10mm AFFBシリーズ P136 / フラットバー　高さ 12mm AFFBシリーズ P136



フラットバー　高さ 15mm AFFBシリーズ P136 / フラットバー　高さ 20mm AFFBシリーズ P137 / フラットバー　高さ 30mm AFFBシリーズ P137 / フラットバー　高さ 40mm AFFBシリーズ P137 / 等辺アングル　厚み 5mm AFELシリーズ P137 / 等辺アングル　厚み 10mm AFELシリーズ P137



SP series
アクセサリー

エンドキャップ P204

Accessory
アクセサリー

樹脂パネル P275 / クイックポジショニングブラケット P276 P277 / 配線結束保護チューブ NEW P278

Safety Series
セーフティ シリーズ

小形非接触式ドアスイッチブラケットセット P284 / 押ボタンスイッチブラケットセット P289 / 小形電磁ロック・ドアスイッチブラケットセット P290 / 小形セーフティドアスイッチブラケットセット P294

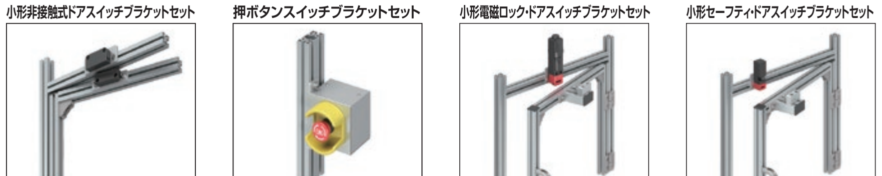
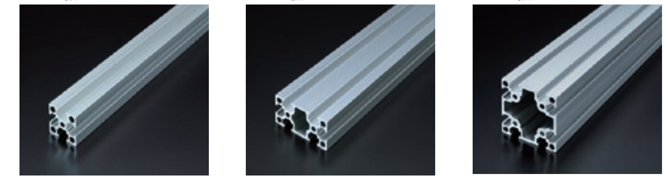


PHOTO INDEX
M5 series

M5 series
ベーシック フレーム

ヘビー級 AFS-2020-5 P318 / ヘビー級 AFS-2040-5 P318 / ヘビー級 AFS-4040-5 P318



M5 series
ブラケット

スタンダードブラケット ABL-2015-5 P320 / 中間ブラケット AMB-05 P320 / スタンダードブラケット BLSMS-302015-5 P320

M5 series
アクセサリー

フェースストライプ P321

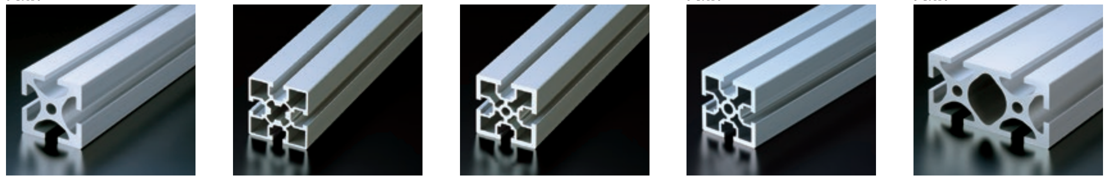
M5 series
ボルト・ナット

六角穴付きボルト P321 / 長四角ナット P321 / ダブルナットホルダー P321

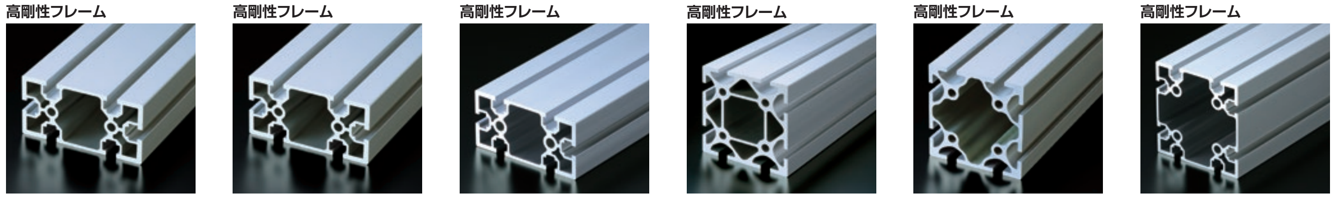
PHOTO INDEX

H10 series

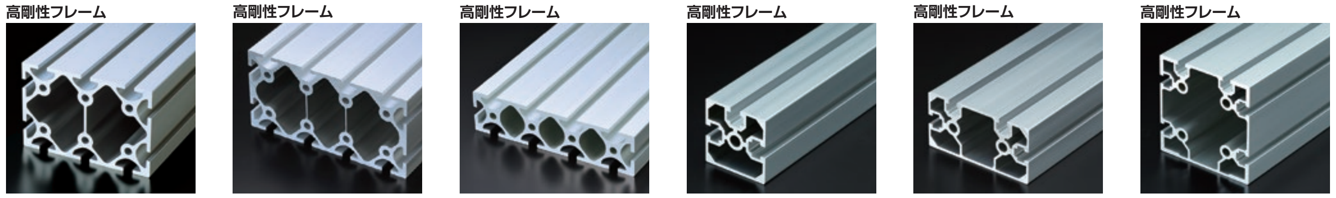
H10 series 高剛性フレーム



- 高剛性フレーム AFS-5050H-10 P324
- 高剛性フレーム AFS-5050-8 P324
- 高剛性フレーム AFS-5050B-8 P324
- 高剛性フレーム AFS-5050C-8 P324
- 高剛性フレーム AFS-50100H-10 P325

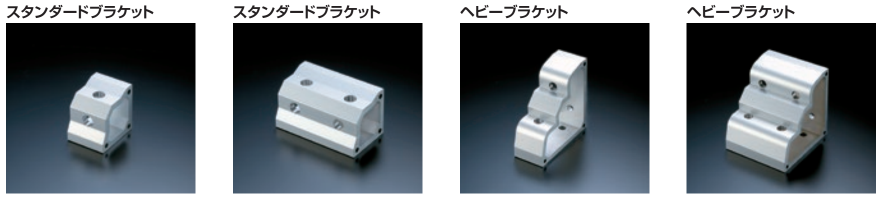


- 高剛性フレーム AFS-50100B-8 P325
- 高剛性フレーム AFS-50100-8 P325
- 高剛性フレーム AFS-50100C-8 P325
- 高剛性フレーム AFS-100100H-10 P326
- 高剛性フレーム AFS-100100-10 P326
- 高剛性フレーム AFS-100100C-8 P326

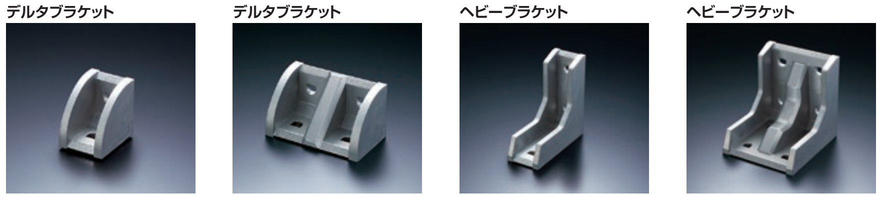


- 高剛性フレーム AFS-100150H-10 P327
- 高剛性フレーム AFS-100200H-10 P327
- 高剛性フレーム AFS-50200H-10 P327
- 高剛性フレーム AFSF-5050C-8 P328
- 高剛性フレーム AFSF-50100C-8 P328
- 高剛性フレーム AFSF-100100C-8 P328

H10 series アルミブラケット

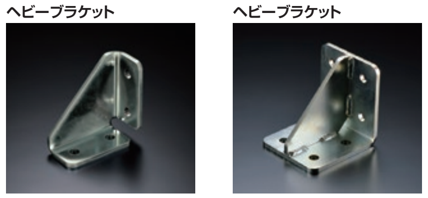


- スタンダードブラケット ABL-50 P330
- スタンダードブラケット ABL-100 P330
- ヘビーブラケット ABLH-50 P330
- ヘビーブラケット ABLH-100 P330



- デルタブラケット ABLD-50-8-N P331
- デルタブラケット ABLD-100-8-N P331
- ヘビーブラケット ABLRD-50-8-N P331
- ヘビーブラケット ABLRD-100-8-N P331

H10 series スチールブラケット



- ヘビーブラケット SBLH-50-10 P330
- ヘビーブラケット SBLH-100-10 P330

H10 series アクセサリー

- エンドキャップ P332
- フェースストライプ P332
- タイクリップ P333
- レベリングフット P333
- レベリングフットベース P333

H10 series ボルト・ナット

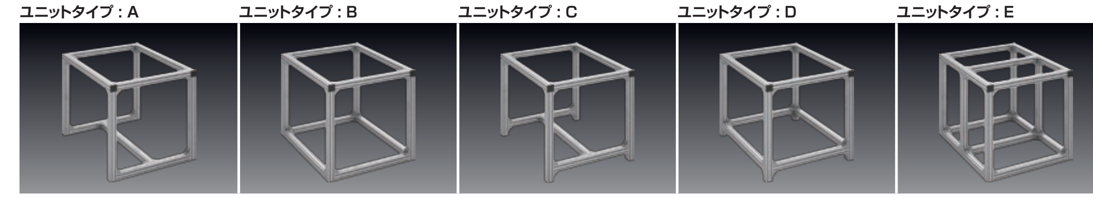
- 六角穴付ボルト P334
- 座金組み込み六角穴付ボルト P334
- 六角穴付止ネジ P334
- 後入れナットセット P336
- 後入れナットセット(ロック機能付き) P336

PHOTO INDEX

H10 series 標準ユニット

- ナット P335
- ナットホルダー P335
- 後入れナット P336
- 後入れナット(ロック機能付き) P337
- 後入れナットホルダー P337

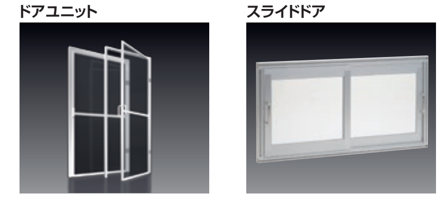
Alfa Unit アルファユニット



- ユニットタイプ：A
- ユニットタイプ：B
- ユニットタイプ：C
- ユニットタイプ：D
- ユニットタイプ：E

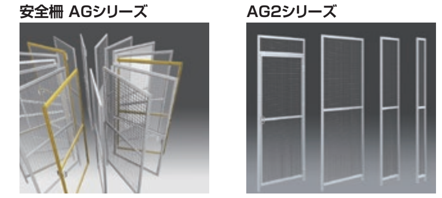
P340

Alfa Door Unit アルファドアユニット



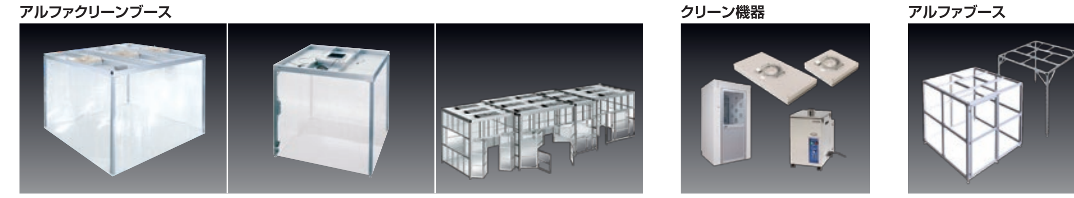
- ドアユニット ADシリーズ P352
- スライドドア ASシリーズ P354

AG Series 安全柵



- 安全柵 AGシリーズ P358
- AG2シリーズ P366

Alfa Clean System アルファクリーンシステム

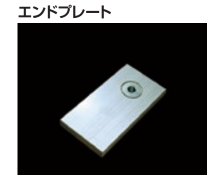


- アルファクリーンブース ACBシリーズ SOBシリーズ CUSTOM P372
- クリーン機器 P375
- アルファブース ALFA Booth P382

- クリーン製品他 P384

Rail Frame レールフレーム

- レールフレーム AFRS-3060B P389
- Iトロリー AFRS-TRI P390
- 扉トロリー AFRS-TRT P390
- ジョイント AFRS-JT P390
- ストッパー AFRS-ST P391



- エンドプレート AFRS-ECP P391

Alfa Conveyor
アルファ コンベア

コンベア用アクセサリー各種

P410

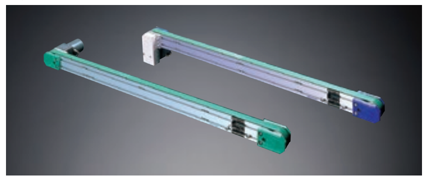
アルファコンベア　3W

ACC25(3W)　ACC25-T(3W)　P398

アルファコンベア　6W

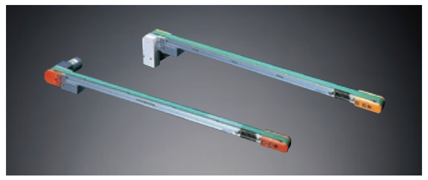
ACC25(6W)　ACC25-T(6W)　P399

アルファコンベア　6W



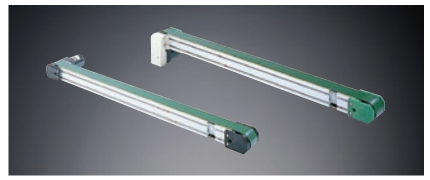
ACC25L(6W)　ACC25L-T(6W)　P400

アルファコンベア　6W



ACC25S(6W)　ACC25S-T(6W)　P401

アルファコンベア　6W

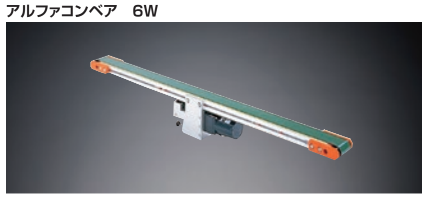


ACC50(6W)　ACC50-T(6W)　P402

アルファコンベア　6W

ACC50S(6W)　ACC50S-T(6W)　P403

アルファコンベア　6W



ACC50M(6W)　P404

アルファコンベア　15W

ACC80(15W)　ACC80-T(15W)　P406

アルファコンベア　25W

ACC80(25W)　ACC80-T(25W)　P407

アルファコンベア　15W

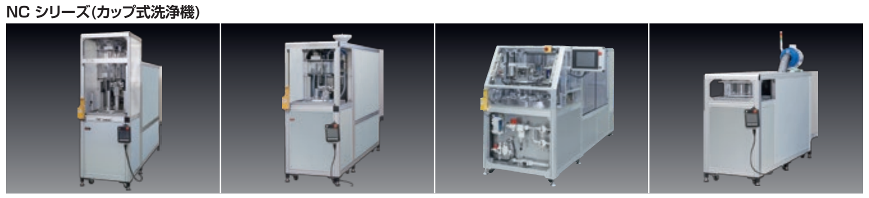
ACC80S(15W)　ACC80S-T(15W)　P408

アルファコンベア　25W

ACC80S(25W)　ACC80S-T(25W)　P409

Washing machine
洗浄機

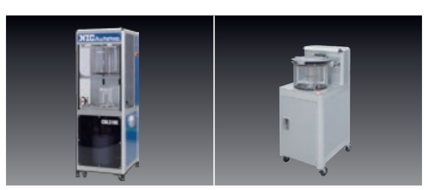
NC シリーズ(カップ式洗浄機)



NCL218　NCL215　NCR215　NCU211　P416

CRシリーズ(カップ式ブロー機)

CRT「カラットくん」　P418



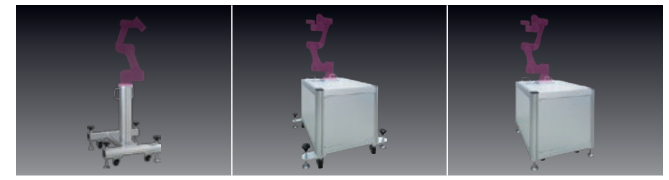
CRL318E　CRM300　P419

Alfa KIT Robot Series
アルファ キット ロボットシリーズ

産業用ロボット架台 FCシリーズ

AK-R-FC07-1000　P425　AK-R-FC07(08,09)　P426　AK-R-FCS03　P428　AK-R-FCH07　P429

協働ロボット架台 FKシリーズ

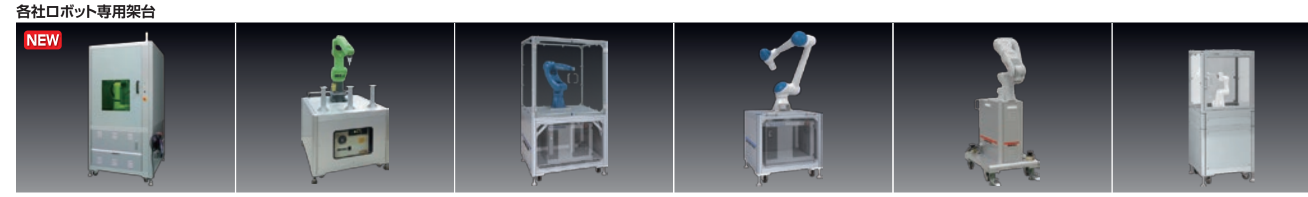


AK-R-FKS05　P430　AK-R-FKT10　P431･432　AK-R-FK10　P432

各社ロボット専用架台

AK-R-FKT05CRX　P434　AK-R-FK05CRX　P434　AK-R-FK10CRX　P435

各社ロボット専用架台

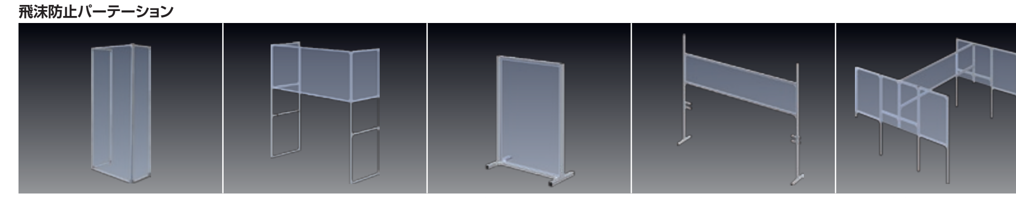


AK-R-FKT05CRX-FL　P436　AK-R-FK07　P437　AK-R-FC07YGP　P438　AK-R-FK10YHC　P439　AK-R-ASSISTA　P440　AK-R-FK005-CA　P441

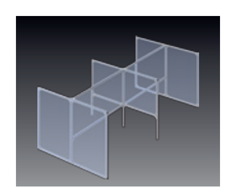
AK-R-FK07JAKA　P442　AK-R-FK05DCR(-A)　P443

Alfa KIT Stand Series
アルファ キット スタンドシリーズ

飛沫防止パーテーション



AK-S-PT(P)180　P447　AK-S-PT(P)1　P448　AK-S-PT(P)2　P448　AK-S-PT(P)3　P449　AK-S-PT(P)4　P449

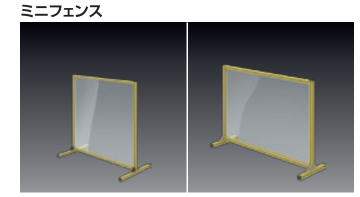


AK-S-PT(P)5　P450

大型テレビスタンド

AK-S-TV100　P451

ミニフェンス

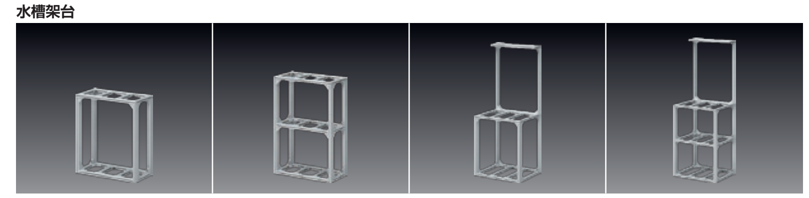


AK-S-MF72　AK-S-MF100　P451

サーバーラック

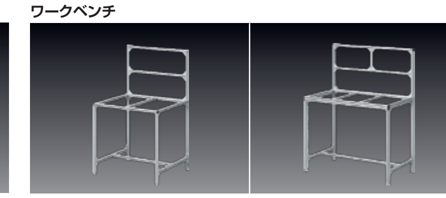
AK-S-SR80　AK-S-SR120　P453

水槽架台



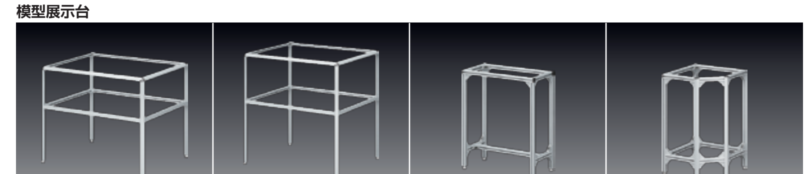
AK-S-AQ70　AK-S-AQ90　AK-S-AQ70H　AK-S-AQ90H　P452

ワークベンチ



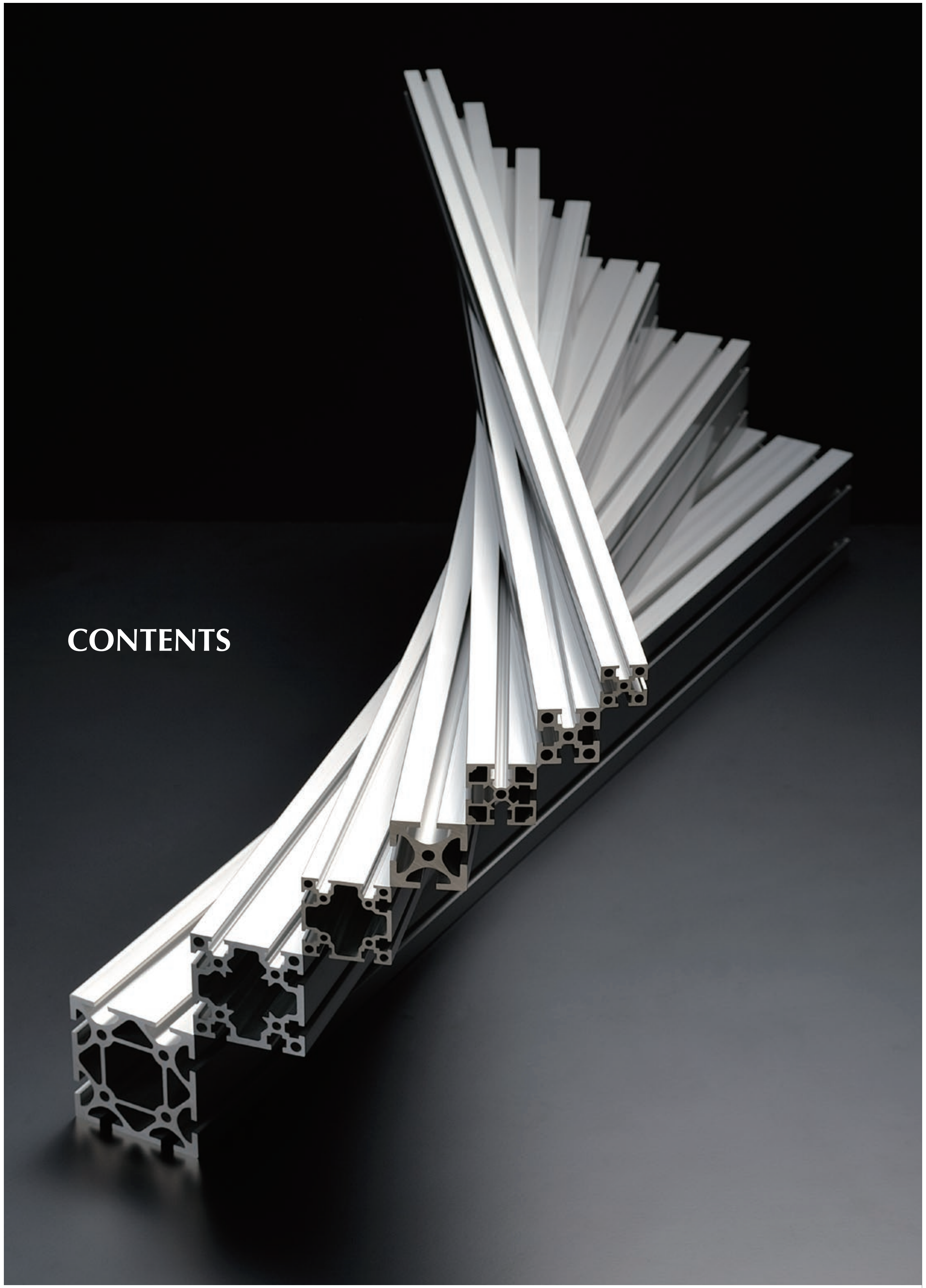
AK-S-WB80　AK-S-WB120　P455

模型展示台

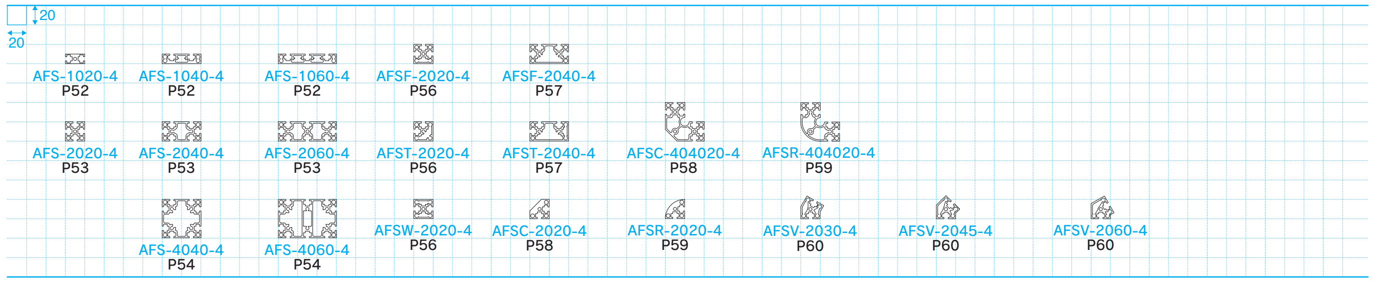


AK-S-MO1030　AK-S-MO1040　AK-S-MO60　AK-S-MO45　P454

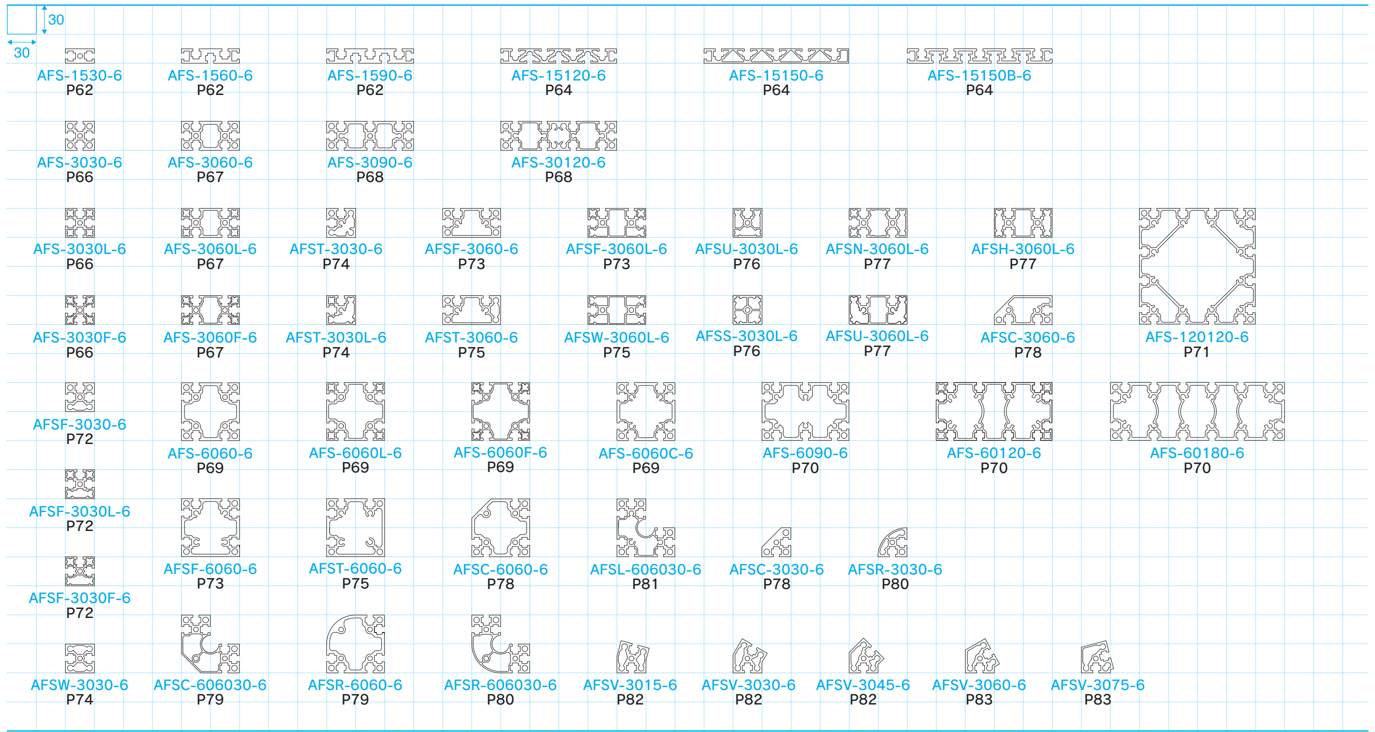
CONTENTS



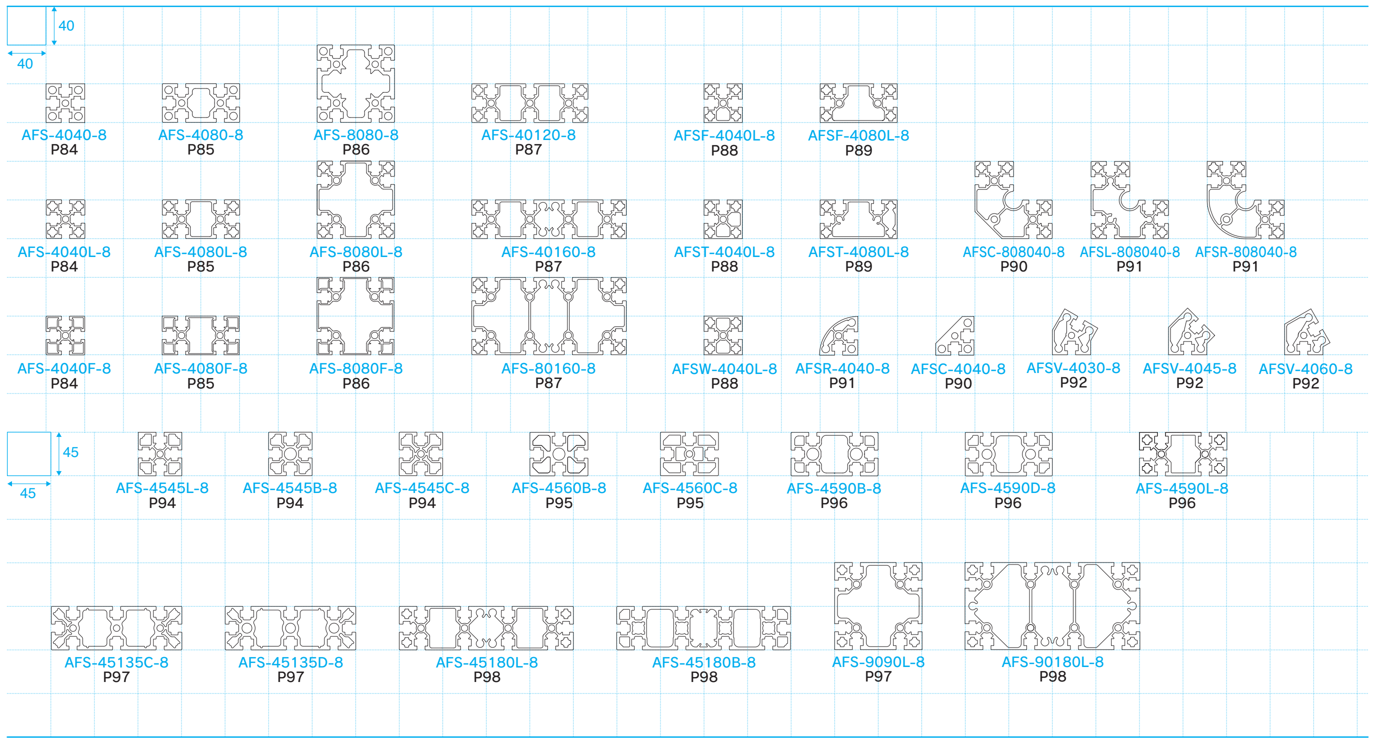
M4



M6



M8



Basic Frame

ベーシックフレーム

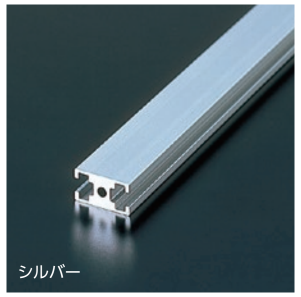
■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

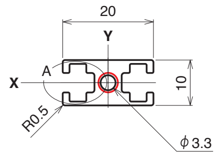
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ヘビー級

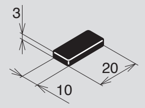


AFS-1020-4
830 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1020-4
105 円/piece



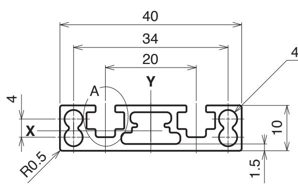
参照 P202…❶

■ 技術データ

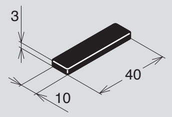
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	101.7 mm²	0.275 kg/m	Ix 0.13×10⁴ mm⁴	Iy 0.25×10⁴ mm⁴

ヘビー級

AFS-1040-4
1,440 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1040-4
150 円/piece

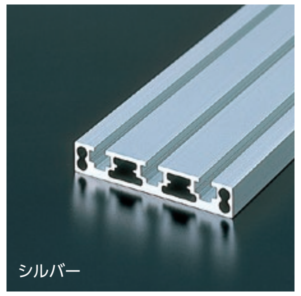


参照 P202…❷

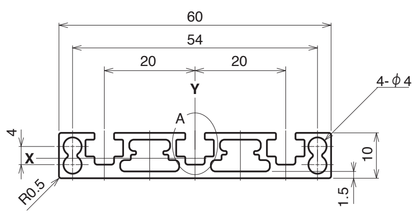
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	191.2 mm²	0.516 kg/m	Ix 0.22×10⁴ mm⁴	Iy 2.85×10⁴ mm⁴

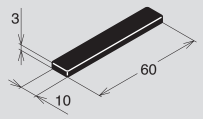
ヘビー級



AFS-1060-4
2,090 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1060-4
180 円/piece



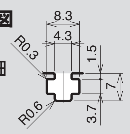
参照 P202…❸

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	278.4 mm²	0.752 kg/m	Ix 0.33×10⁴ mm⁴	Iy 9.13×10⁴ mm⁴

● **T溝詳細図**

A部詳細

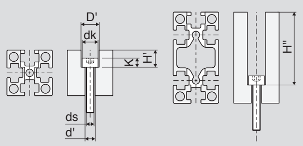


● **標準座グリ基準寸法(M4)**

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

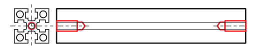
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



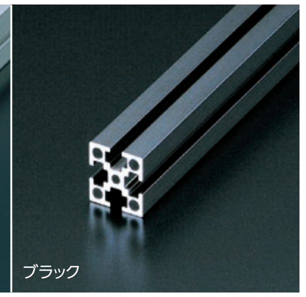
ご注文方法(注文例)

加工内容		型式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ	→	AFS-1020-4	—	500	—	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFS-1020-4	—	1500	—	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFS-1020-4	—	3000	—	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

タップ加工 T：片端面M4タップ(深さ8mm)
W：両端面M4タップ(深さ8mm)



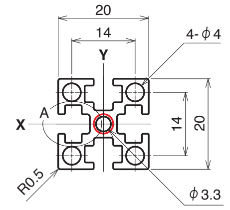
ヘビー級



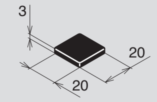
AFS-2020-4
960 円/m

AFS-2020-4-BK
1,240 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece

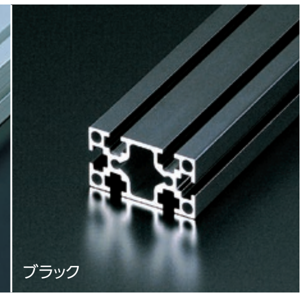


参照 P202…❹

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	162.0 mm²	0.437 kg/m	Ix 0.63×10⁴ mm⁴	Iy 0.63×10⁴ mm⁴

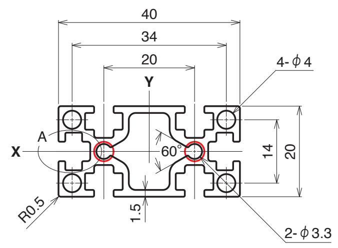
ヘビー級



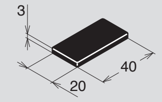
AFS-2040-4
1,670 円/m

AFS-2040-4-BK
2,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2040-4
●グレー色
ECP-2040-4-GY
180 円/piece

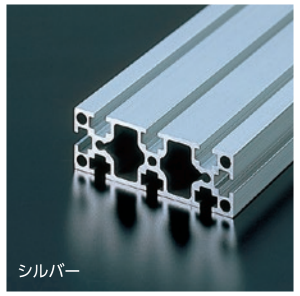


参照 P202…❺

■ 技術データ

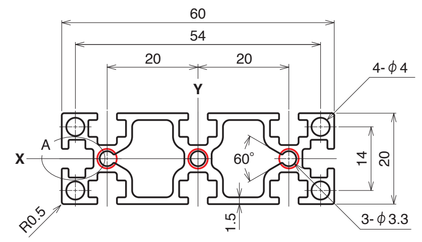
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	278.7 mm²	0.752 kg/m	Ix 1.18×10⁴ mm⁴	Iy 4.45×10⁴ mm⁴

ヘビー級

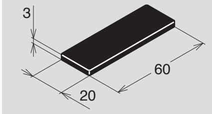


AFS-2060-4
2,300 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2060-4
210 円/piece



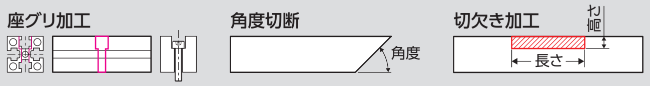
参照 P202…❻

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	403.8 mm²	1.090 kg/m	Ix 1.74×10⁴ mm⁴	Iy 13.9×10⁴ mm⁴

● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 Series Basic Frame

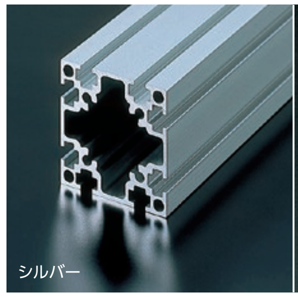
■ 共通技術データ

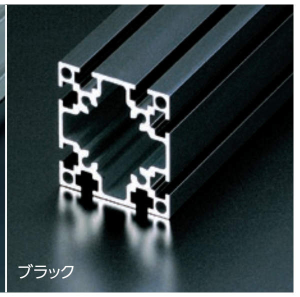
● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ヘビー級

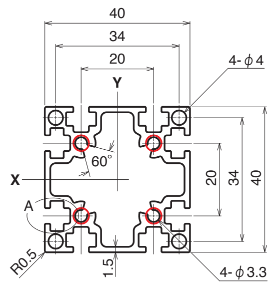




AFS-4040-4
2,500 円/m

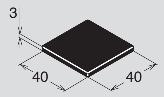
AFS-4040-4-BK
3,240 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4040-4
●グレー色
ECP-4040-4-GY
230 円/piece

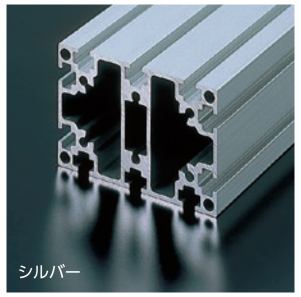


参照 P202…❼

■ 技術データ

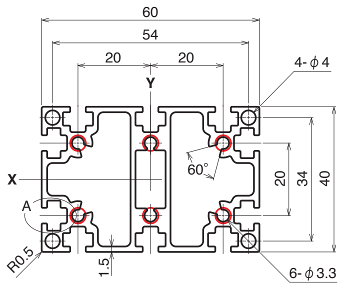
在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	439.9 mm²	1.188 kg/m	Ix 7.99×10⁴ mm⁴	Iy 7.99×10⁴ mm⁴

ヘビー級



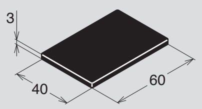
AFS-4060-4
3,790 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

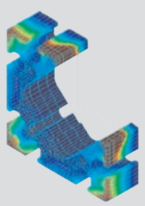
●ブラック色
ECP-4060-4
260 円/piece

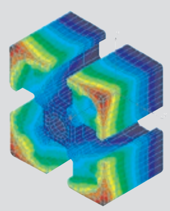


参照 P202…❽

■ 技術データ

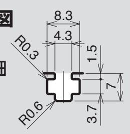
在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	668.6 mm²	1.805 kg/m	Ix 12.0×10⁴ mm⁴	Iy 23.8×10⁴ mm⁴





● **T溝詳細図**

A部詳細

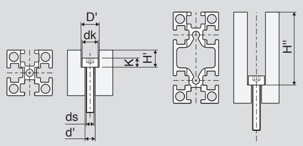


● **標準座グリ基準寸法(M4)**

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

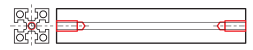
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

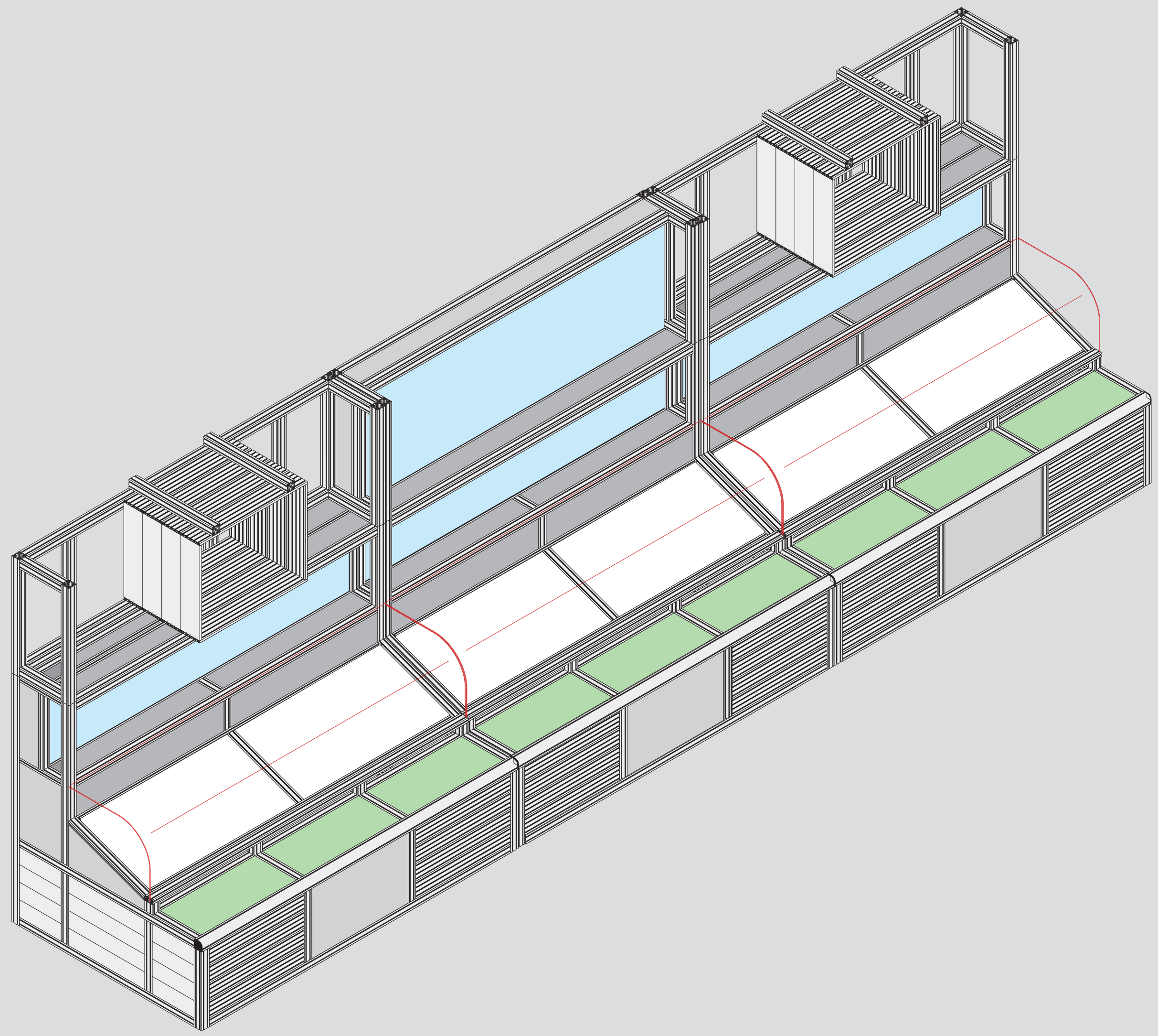


ご注文方法(注文例)

加工内容	型　式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数　量
切断のみ →	AFS-4040-4	ー	500	ー	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-4040-4	ー	1500	ー	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-4040-4	ー	3000	ー	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

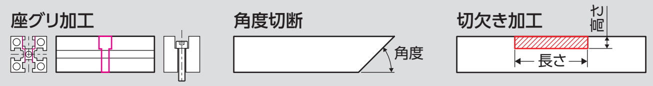
タップ加工　T：片端面M4タップ(深さ8mm)
W：両端面M4タップ(深さ8mm)





● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム

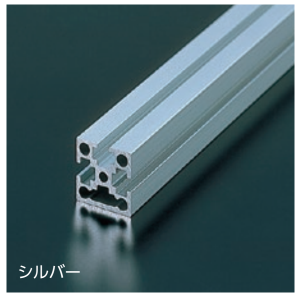
■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

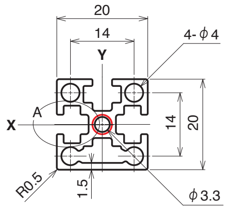
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ヘビー級

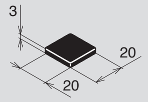


AFSF-2020-4
960 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece

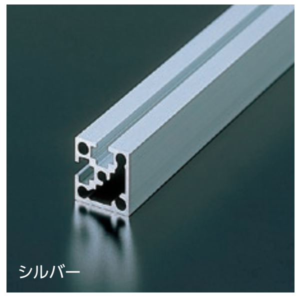


参照 P202…❹

■ 技術データ

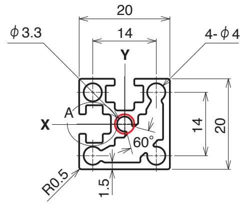
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	163.1 mm²	0.440 kg/m	Ix 0.66×10⁴ mm⁴	Iy 0.62×10⁴ mm⁴

ヘビー級

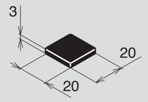


AFST-2020-4
960 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece



参照 P202…❹

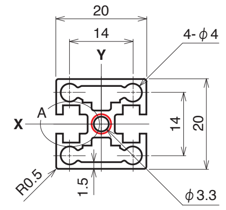
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	155.9 mm²	0.421 kg/m	Ix 0.65×10⁴ mm⁴	Iy 0.65×10⁴ mm⁴

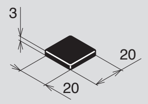
ヘビー級

AFSW-2020-4
960 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece



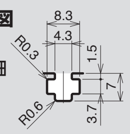
参照 P202…❹

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	164.3 mm²	0.444 kg/m	Ix 0.69×10⁴ mm⁴	Iy 0.61×10⁴ mm⁴

● **T溝詳細図**

A部詳細

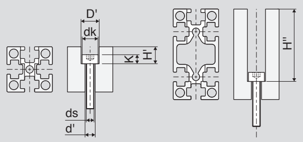


● **標準座グリ基準寸法(M4)**

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

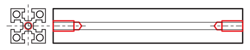
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



ご注文方法(注文例)

加工内容		型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFSF-2020-4 —	500 —	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFSF-2020-4 —	1500 —	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFSF-2020-4 —	3000 —	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

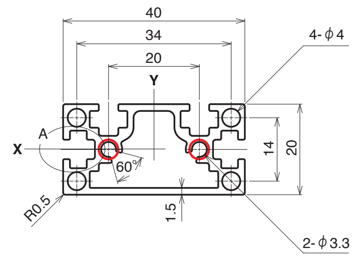
タップ加工 T ：片端面M4タップ(深さ8mm)
W ：両端面M4タップ(深さ8mm)



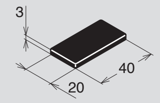
ヘビー級

AFSF-2040-4
1,670 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2040-4
●グレー色
ECP-2040-4-GY
180 円/piece

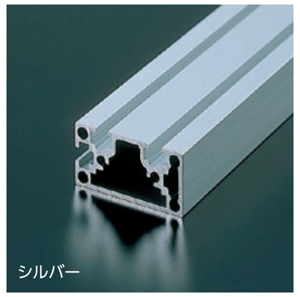


参照 P202…❺

■ 技術データ

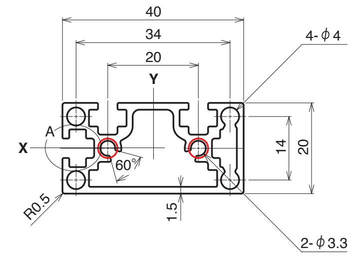
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	263.6 mm²	0.712 kg/m	Ix 1.22×10⁴ mm⁴	Iy 4.47×10⁴ mm⁴

ヘビー級

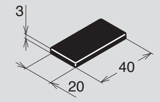


AFST-2040-4
1,670 円/m

○ NIC規格タップ位置



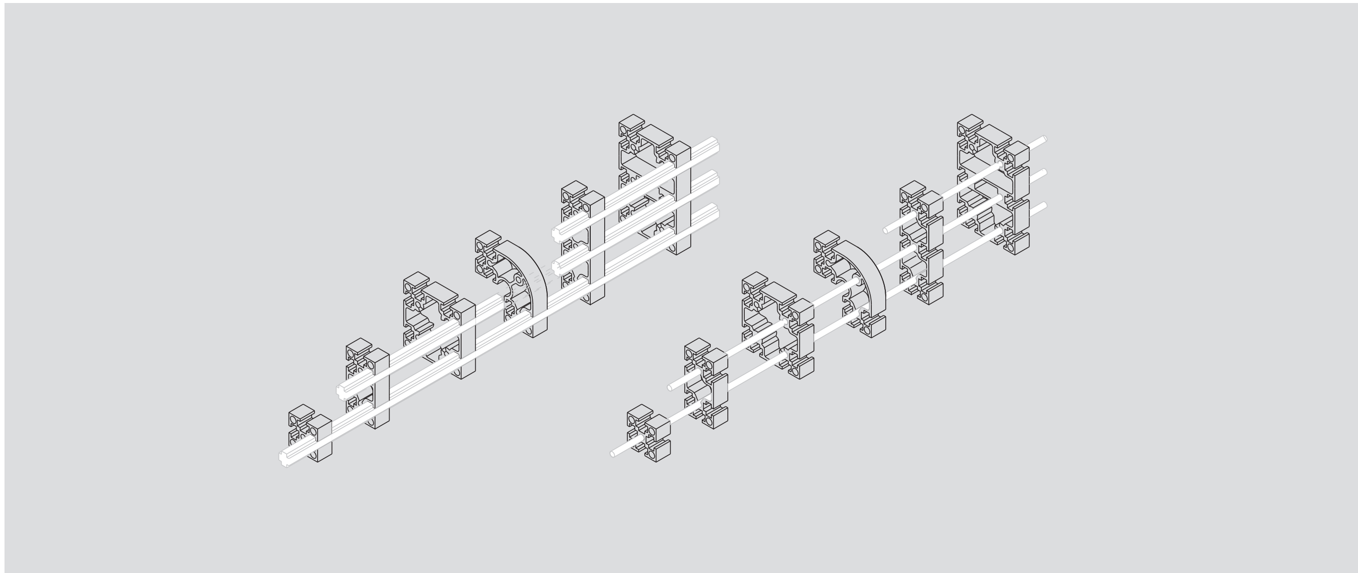
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2040-4
●グレー色
ECP-2040-4-GY
180 円/piece



参照 P202…❺

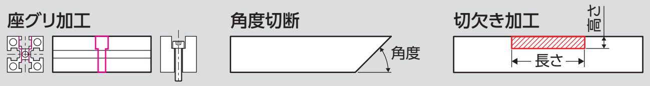
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	264.7 mm²	0.715 kg/m	Ix 1.21×10⁴ mm⁴	Iy 4.55×10⁴ mm⁴



● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理（平均5μm以上）クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理（平均5μm以上）艶消クリア電着塗装 ※

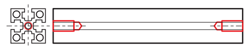
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm（≦2m）

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

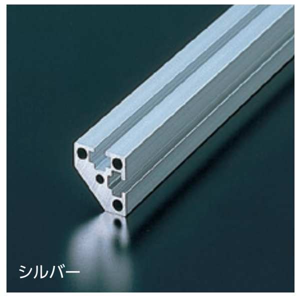
ご注文方法（注文例）

加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFSC-2020-4	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFSC-2020-4	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFSC-2020-4	3000	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M4タップ（深さ8mm）
W：両端面M4タップ（深さ8mm）

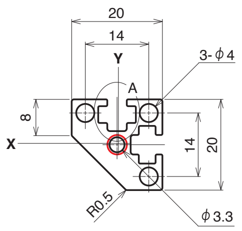


ヘビー級

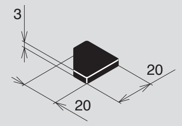


AFSC-2020-4
1,110 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-2020-4
170 円/piece

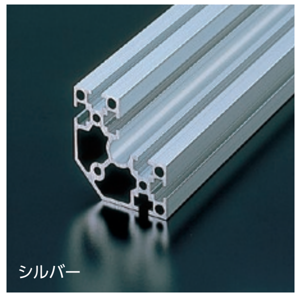


参照 P202…❾

■ 技術データ

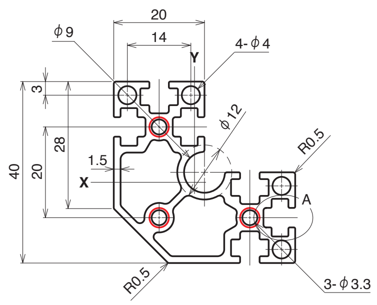
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	192.1 mm²	0.519 kg/m	Ix 0.60×10⁴ mm⁴	Iy 0.60×10⁴ mm⁴

ヘビー級

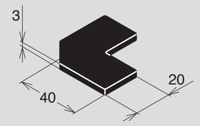


AFSC-404020-4
2,340 円/m

○ NIC規格タップ位置



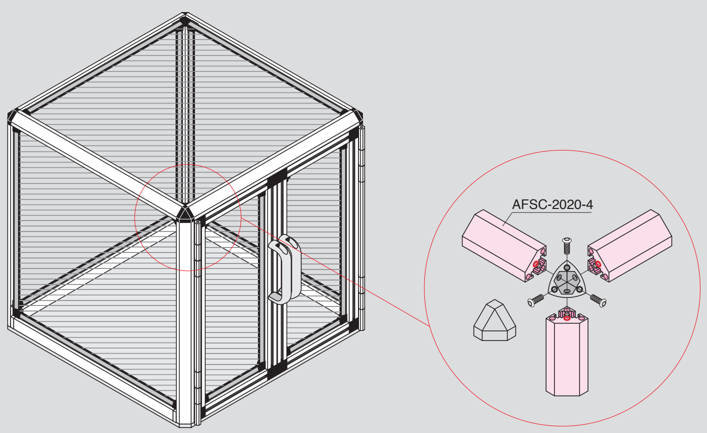
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-404020-4
340 円/piece



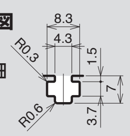
参照 P202…❿

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	391.3 mm²	1.057 kg/m	Ix 5.43×10⁴ mm⁴	Iy 5.43×10⁴ mm⁴



● T溝詳細図

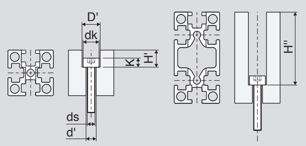


● 標準座グリ基準寸法（M4）

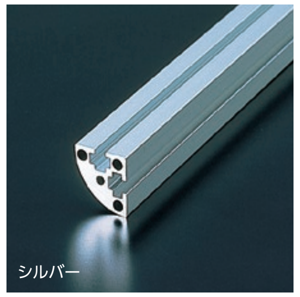
(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

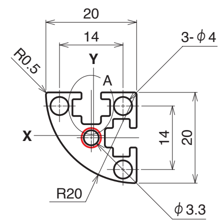


ヘビー級

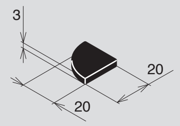


AFSR-2020-4
1,040 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPR-2020-4
170 円/piece

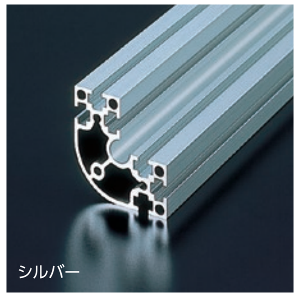


参照 P202…⓫

■ 技術データ

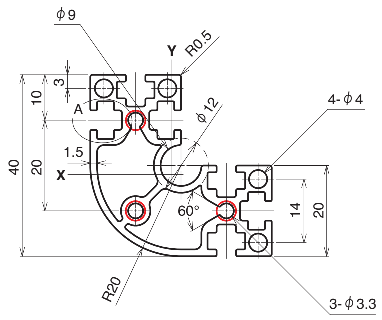
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	178.3 mm²	0.481 kg/m	Ix 0.53×10⁴ mm⁴	Iy 0.53×10⁴ mm⁴

ヘビー級

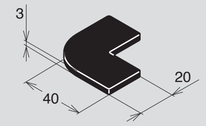


AFSR-404020-4
2,250 円/m

○ NIC規格タップ位置



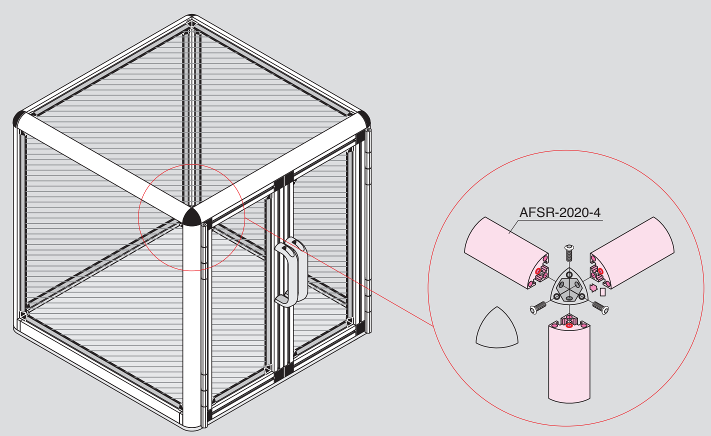
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPR-404020-4
340 円/piece



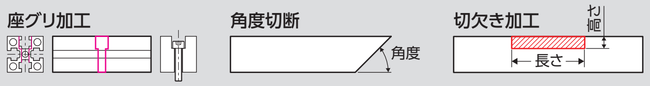
参照 P202…⓬

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	374.9 mm²	1.012 kg/m	Ix 5.25×10⁴ mm⁴	Iy 5.25×10⁴ mm⁴



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

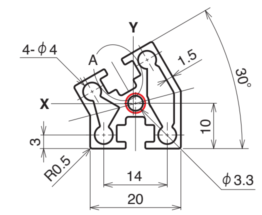
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ヘビー級

AFSV-2030-4

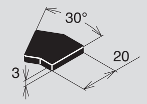
1,280 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECPV-2030-4
170 円/piece



参照 P202…⑬

■ 技術データ

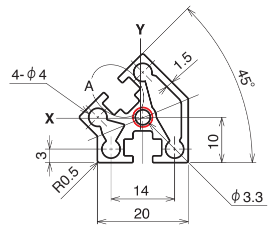
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	170.2 mm²	0.460 kg/m	Ix 0.62×10⁴ mm⁴	Iy 0.69×10⁴ mm⁴

ヘビー級

AFSV-2045-4

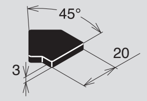
1,280 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECPV-2045-4
170 円/piece



参照 P202…⑭

■ 技術データ

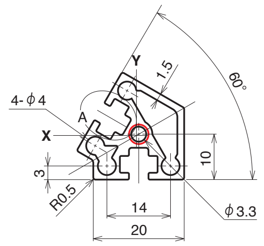
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	167.5 mm²	0.452 kg/m	Ix 0.63×10⁴ mm⁴	Iy 0.66×10⁴ mm⁴

ヘビー級

AFSV-2060-4

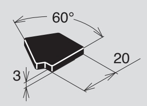
1,280 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECPV-2060-4
170 円/piece



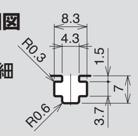
参照 P202…⑮

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	165.0 mm²	0.446 kg/m	Ix 0.63×10⁴ mm⁴	Iy 0.64×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

A部詳細



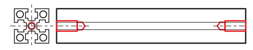
M4 20㎜ / M6 30㎜ / M8 40㎜ / M8 45㎜ / M5 20㎜ / H10 50㎜

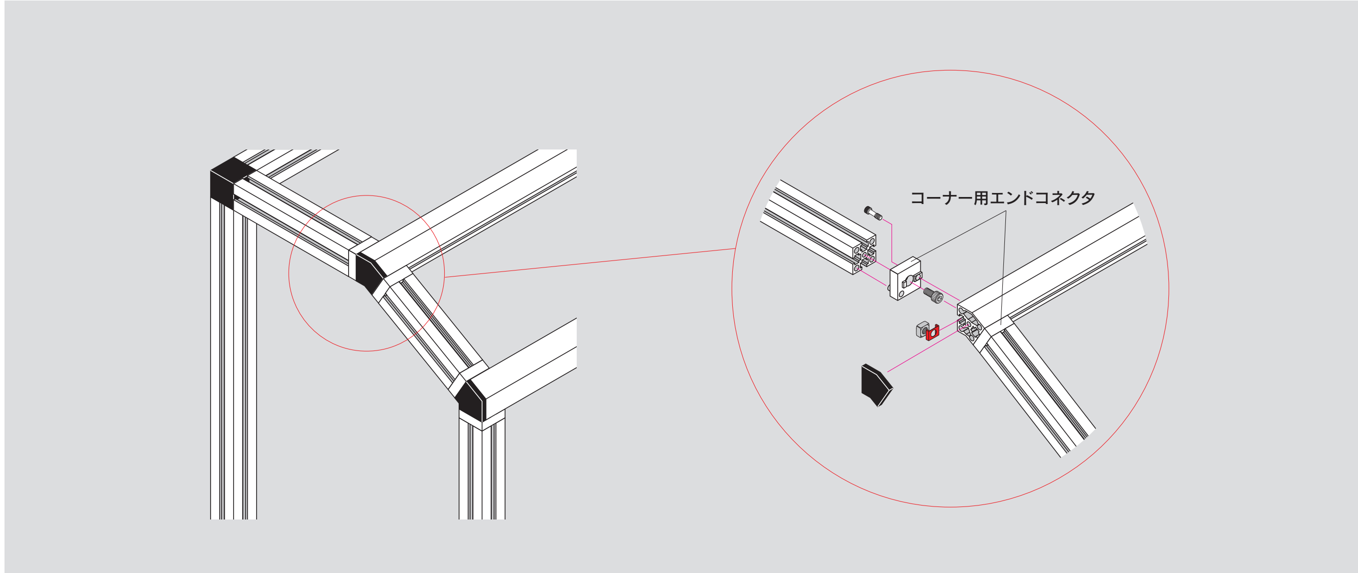
ご注文方法（注文例）

加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ →	AFSV-2030-4	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFSV-2030-4	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFSV-2030-4	3000	W	Z	3本

その他追加工 → 上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。

タップ加工 T：片端面M4タップ(深さ8mm)
W：両端面M4タップ(深さ8mm)





● 加工内容

角度切断

図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

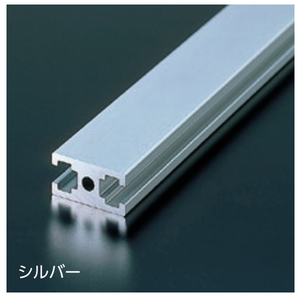
■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

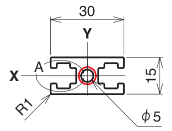
ヘビー級



AFS-1530-6

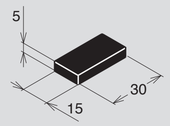
1,520円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-1530-6
170 円/piece

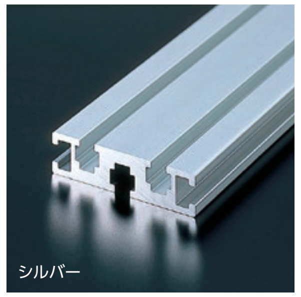


参照 P203…⑯

■ 技術データ

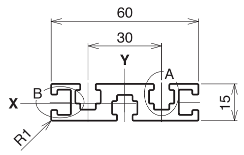
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm^2	253.2 mm^2	0.684 kg/m	Ix 0.72×10^4 mm^4	Iy 1.54×10^4 mm^4

ヘビー級



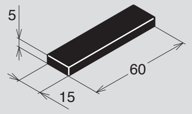
AFS-1560-6

2,930 円/m



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-1560-6
210 円/piece

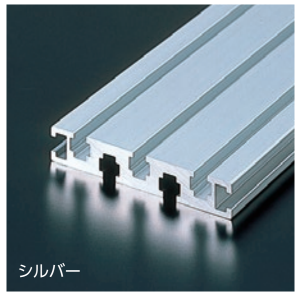


参照 P203…⑰

■ 技術データ

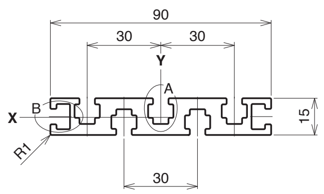
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm^2	489.9 mm^2	1.323 kg/m	Ix 1.23×10^4 mm^4	Iy 13.2×10^4 mm^4

ヘビー級



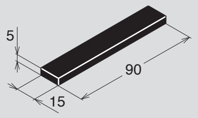
AFS-1590-6

4,580 円/m



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-1590-6
230 円/piece



参照 P203…⑱

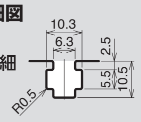
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm^2	763.6 mm^2	2.062 kg/m	Ix 1.85×10^4 mm^4	Iy 46.8×10^4 mm^4

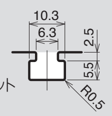
M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

● **T溝詳細図**

A部詳細



B部詳細



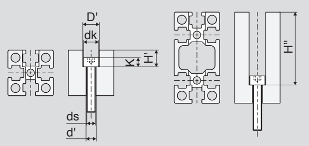
後入れナット
使用不可

● **標準座グリ基準寸法(M6)**

(mm)

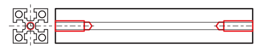
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

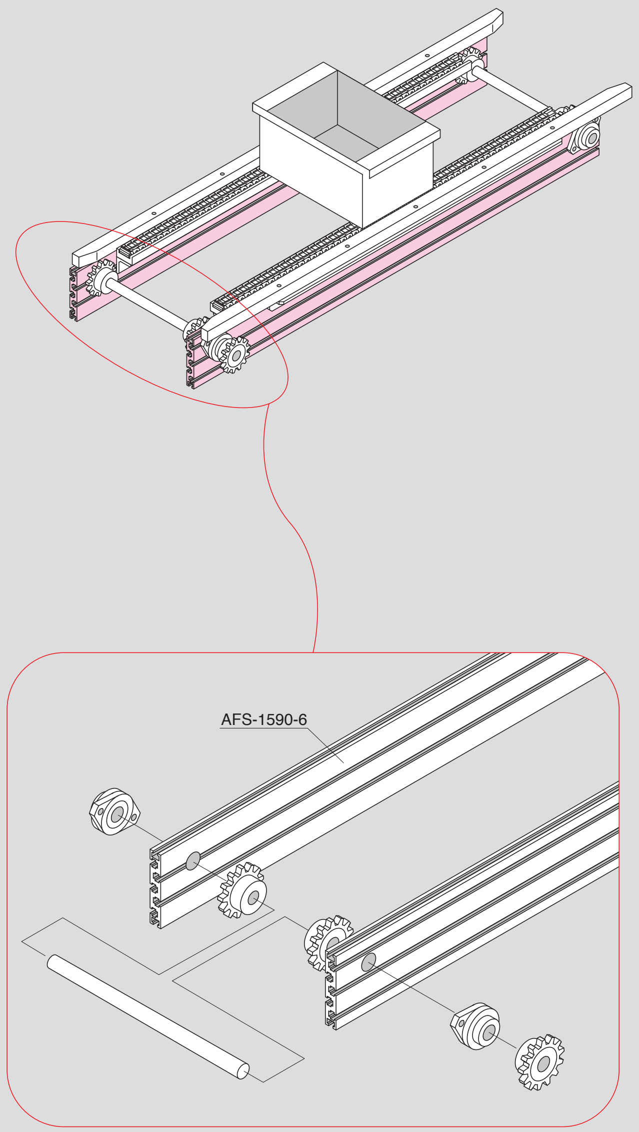
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



ご注文方法(注文例)	加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
	切断のみ →	AFS-1530-6	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFS-1530-6	1500	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFS-1530-6	3000	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

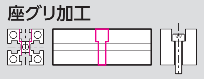
タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)





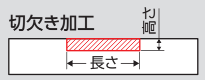
● **加工内容**

座グリ加工



角度切断

切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

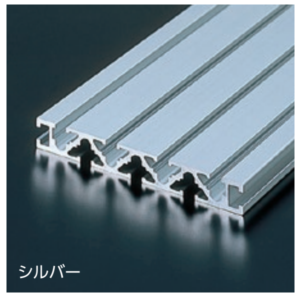
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

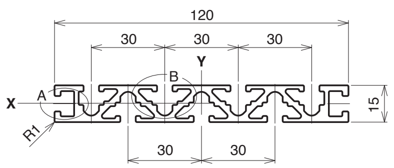
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

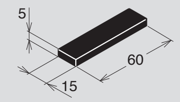
ヘビー級



AFS-15120-6
4,770 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1560-6(2個使用)
210 円/piece

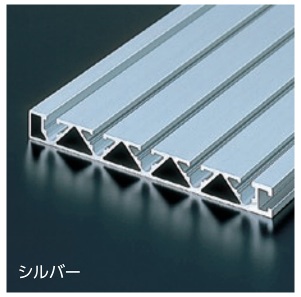


参照 P203…⑰

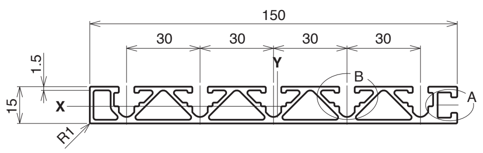
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	731.0 mm²	1.974 kg/m	Ix 1.98×10⁴ mm⁴	Iy 93.4×10⁴ mm⁴

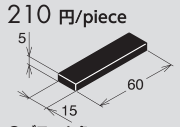
ヘビー級



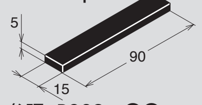
AFS-15150-6
4,770 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1560-6
210 円/piece



●ブラック色
ECP-1590-6
230 円/piece

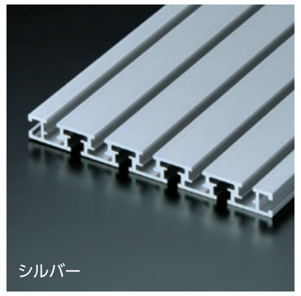


参照 P203…⑰⑱

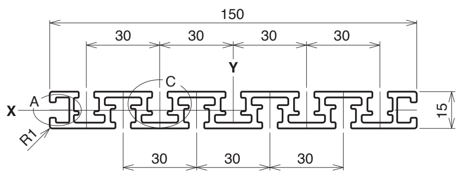
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	795.0 mm²	2.147 kg/m	Ix 2.38×10⁴ mm⁴	Iy 160.2×10⁴ mm⁴

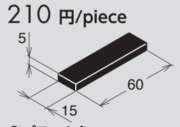
ヘビー級



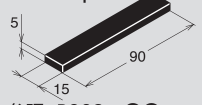
AFS-15150B-6
5,740 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-1560-6
210 円/piece



●ブラック色
ECP-1590-6
230 円/piece

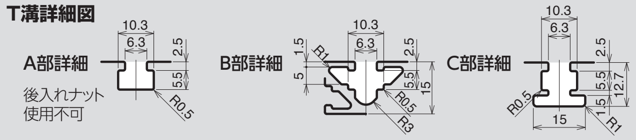


参照 P203…⑰⑱

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	960.1 mm²	2.592 kg/m	Ix 2.59×10⁴ mm⁴	Iy 180.4×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

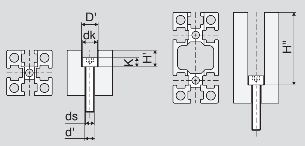


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

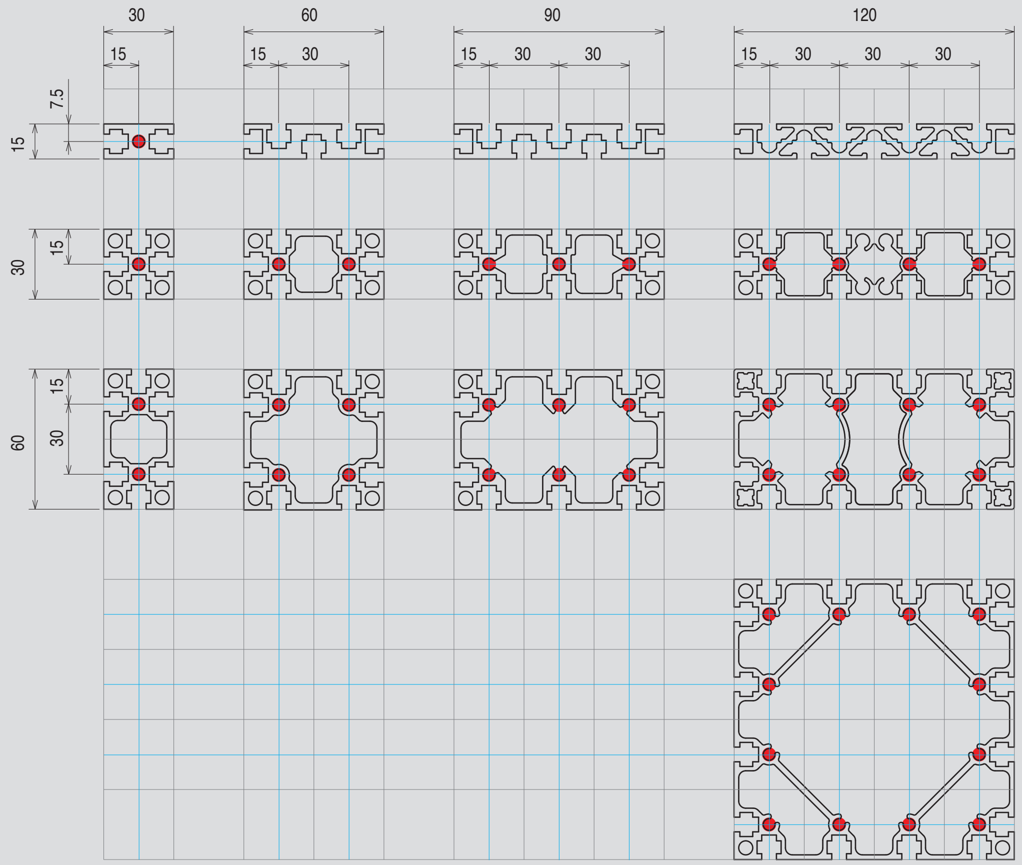
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



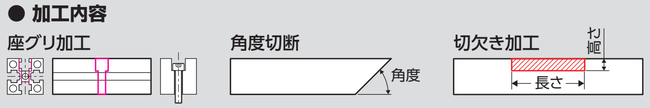
ご注文方法(注文例)

加工内容	型 式	寸法(mm)	その他追加工有	数 量
切断のみ →	AFS-15120-6 —	500 —	Z	1本
その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			



● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm
ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

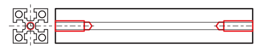
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装(塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ご注文方法(注文例)

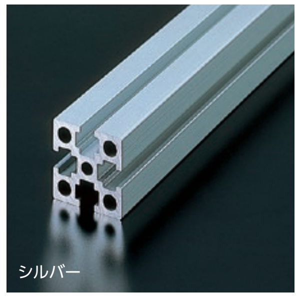
加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ →	AFS-3030-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-3030-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-3030-6	3000	W	Z	3本

その他追加工 → 上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。

タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

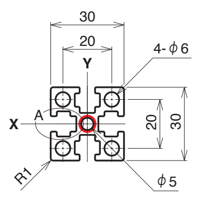


ヘビー級

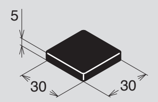


AFS-3030-6
2,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

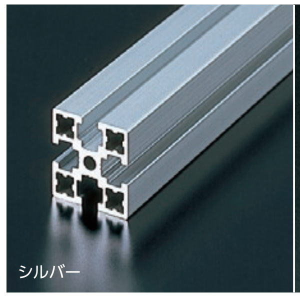


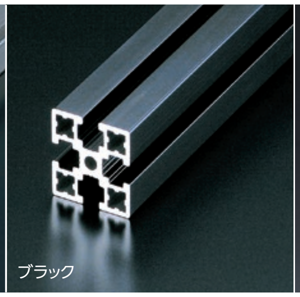
参照 P203…⑲

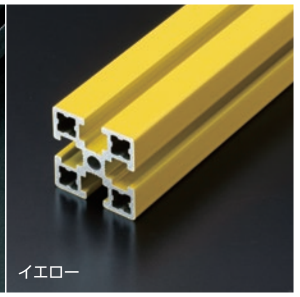
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	413.8 mm²	1.117 kg/m	Ix 3.64×10^4 mm⁴	Iy 3.64×10^4 mm⁴

スタンダード級





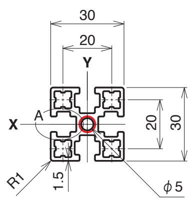


AFS-3030L-6
1,750 円/m

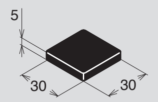
AFS-3030L-6-BK
2,280 円/m

AFS-3030L-6-YE
3,640 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece



参照 P203…⑲

■ 技術データ(シルバー・ブラック)

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	347.6 mm²	0.939 kg/m	Ix 2.93×10^4 mm⁴	Iy 2.93×10^4 mm⁴

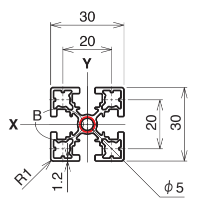
■ 技術データ(イエロー) ● 表面処理 イエロー：熱硬化性ポリエステル系粉体塗装(塗装厚さ：規定なし) ● 塗装色 黄色(マンセル値：2.5Y8/13相当色)

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
5,500 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	333.5 mm²	0.901 kg/m	Ix 2.88×10^4 mm⁴	Iy 2.88×10^4 mm⁴

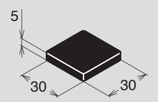
ライト級

AFS-3030F-6
1,470 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

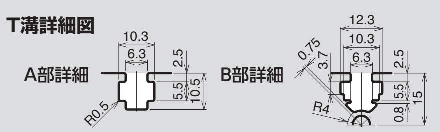


参照 P203…⑲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	280.8 mm²	0.758 kg/m	Ix 2.53×10^4 mm⁴	Iy 2.53×10^4 mm⁴

● T溝詳細図

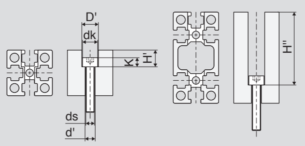


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

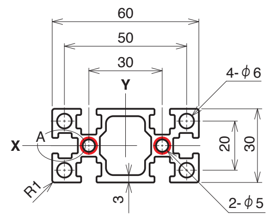
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



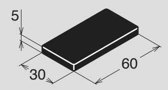
ヘビー級

AFS-3060-6
3,630 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

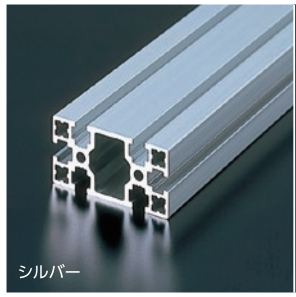


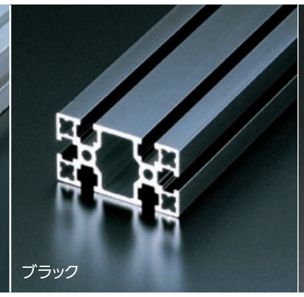
参照 P203…⑳

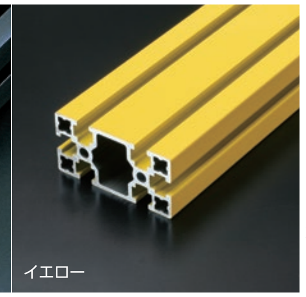
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	694.1 mm²	1.874 kg/m	Ix 6.79×10^4 mm⁴	Iy 25.6×10^4 mm⁴

スタンダード級





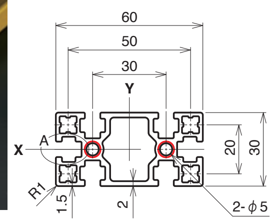


AFS-3060L-6
3,000 円/m

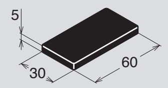
AFS-3060L-6-BK
3,920 円/m

AFS-3060L-6-YE
6,200 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece



参照 P203…⑳

■ 技術データ(シルバー・ブラック)

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	590.5 mm²	1.594 kg/m	Ix 5.55×10^4 mm⁴	Iy 21.3×10^4 mm⁴

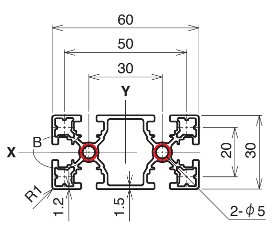
■ 技術データ(イエロー) ● 表面処理 イエロー：熱硬化性ポリエステル系粉体塗装(塗装厚さ：規定なし) ● 塗装色 黄色(マンセル値：2.5Y8/13相当色)

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
5,500 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	569.2 mm²	1.537 kg/m	Ix 5.47×10^4 mm⁴	Iy 20.6×10^4 mm⁴

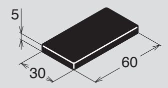
ライト級

AFS-3060F-6
2,490 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece



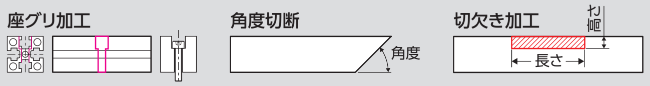
参照 P203…⑳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	474.1 mm²	1.280 kg/m	Ix 4.72×10^4 mm⁴	Iy 17.5×10^4 mm⁴

● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

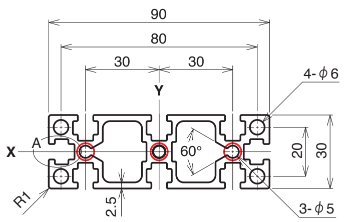
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

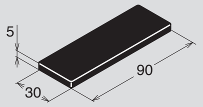
ヘビー級

AFS-3090-6
5,420 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3090-6
●グレー色
ECP-3090-6-GY
230 円/piece



参照 P203…㉑

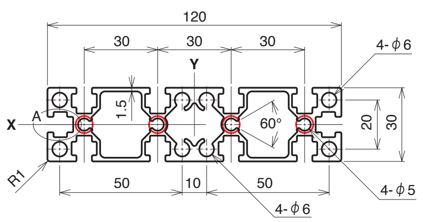
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1000.6 mm²	2.702 kg/m	Ix 9.85×10⁴ mm⁴	Iy 79.0×10⁴ mm⁴

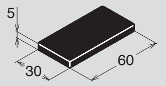
ヘビー級

AFS-30120-6
6,370 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6(2個使用)
●グレー色
ECP-3060-6-GY(2個使用)
220 円/piece

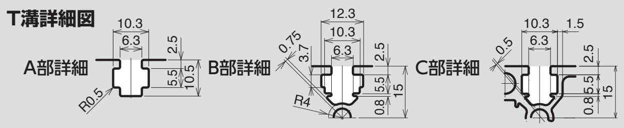


参照 P203…⑳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1061.9 mm²	2.867 kg/m	Ix 11.6×10⁴ mm⁴	Iy 156.2×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

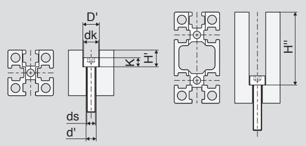


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

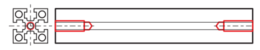
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



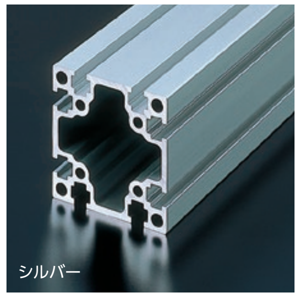
ご注文方法(注文例)

加工内容		型 式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFS-3090-6	―	500	―	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFS-3090-6	―	1500	―	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFS-3090-6	―	3000	―	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

タップ加工
T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

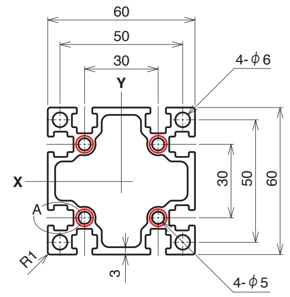


ヘビー級

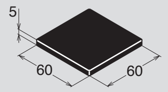


AFS-6060-6
5,440 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece

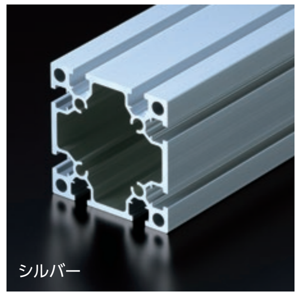


参照 P203…㉒

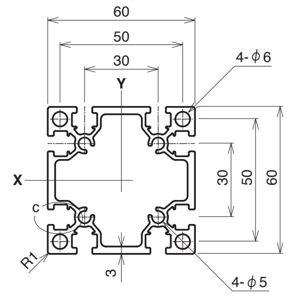
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1039.0 mm²	2.805 kg/m	Ix 44.3×10⁴ mm⁴	Iy 44.3×10⁴ mm⁴

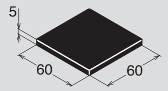
ヘビー級



AFS-6060C-6
4,660 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece

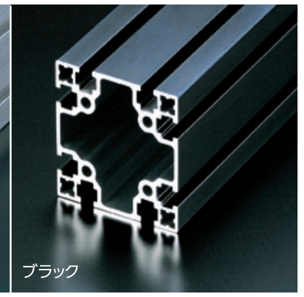


参照 P203…㉒

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	876.4 mm²	2.366 kg/m	Ix 40.21×10⁴ mm⁴	Iy 40.21×10⁴ mm⁴

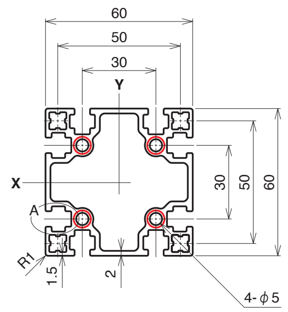
スタンダード級



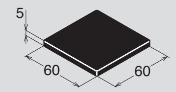
AFS-6060L-6
4,660 円/m

AFS-6060L-6-BK
6,060 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece

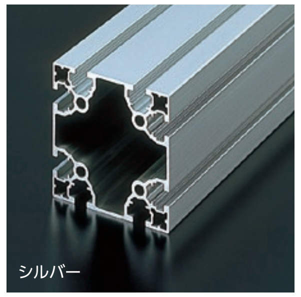


参照 P203…㉒

■ 技術データ

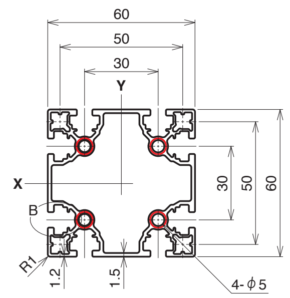
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	892.3 mm²	2.409 kg/m	Ix 37.3×10⁴ mm⁴	Iy 37.3×10⁴ mm⁴

ライト級

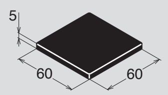


AFS-6060F-6
3,640 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece



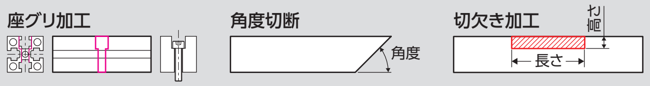
参照 P203…㉒

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	696.9 mm²	1.882 kg/m	Ix 29.9×10⁴ mm⁴	Iy 29.9×10⁴ mm⁴

● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

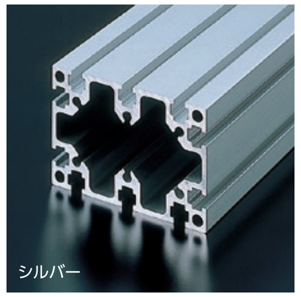
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm
ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
　　　　　ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上) 艶消クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

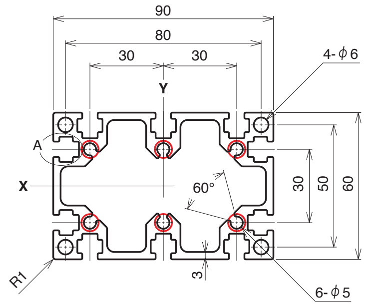
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ヘビー級



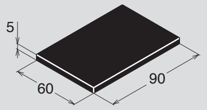
AFS-6090-6
8,020 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
- ●ブラック色 ECP-6090-6
- ●グレー色 ECP-6090-6-GY

260 円/piece

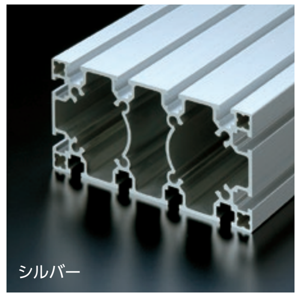


参照 P203…㉓

■ 技術データ

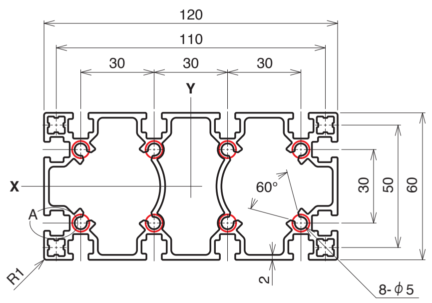
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1464.3 mm²	3.954 kg/m	Ix 65.1×10⁴ mm⁴	Iy 132.6×10⁴ mm⁴

ヘビー級



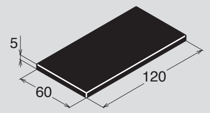
AFS-60120-6
8,380 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
- ●ブラック色 ECP-60120-6

290 円/piece

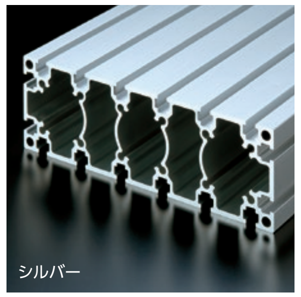


参照 P203…㉔

■ 技術データ

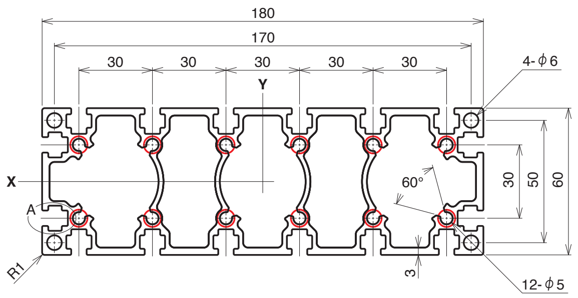
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1469.3 mm²	3.967 kg/m	Ix 66.6×10⁴ mm⁴	Iy 226.9×10⁴ mm⁴

ヘビー級



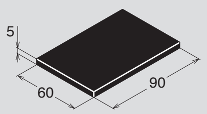
AFS-60180-6
14,630 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
- ●ブラック色 ECP-6090-6(2個使用)
- ●グレー色 ECP-6090-6-GY(2個使用)

260 円/piece

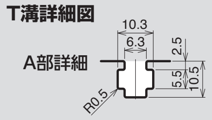


参照 P203…㉓

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	2420.0 mm²	6.534 kg/m	Ix 115.5×10⁴ mm⁴	Iy 803.5×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

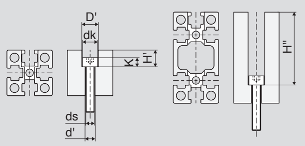


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

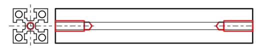


M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

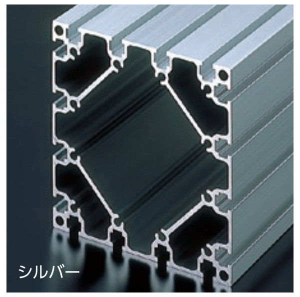
ご注文方法（注文例）

加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFS-6090-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-6090-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-6090-6	3000	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工　T：片端面M6タップ(深さ12mm)
　　　　　　W：両端面M6タップ(深さ12mm)

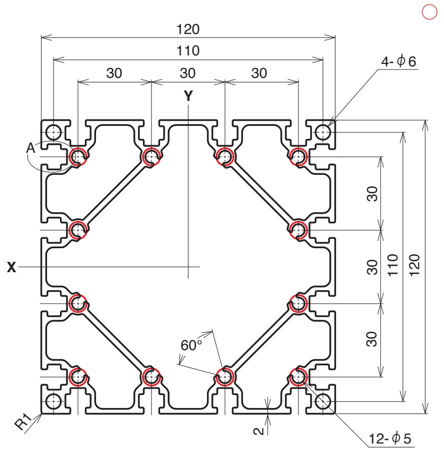


ヘビー級



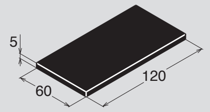
AFS-120120-6
14,230 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
- ●ブラック色 ECP-60120-6(2個使用)

290 円/piece

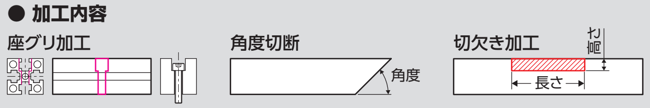


参照 P203…㉔

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	2367.4 mm²	6.392 kg/m	Ix 437.4×10⁴ mm⁴	Iy 437.4×10⁴ mm⁴

● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

- 納期詳細 P497
- CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ 共通技術データ

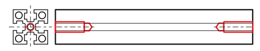
● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

ご注文方法(注文例)	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFSF-3030-6 －	500 －	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFSF-3030-6 －	1500 －	T	Z	2本
両端面タップ →	AFSF-3030-6 －	3000 －	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

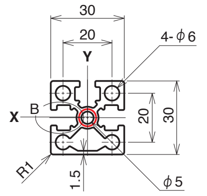
タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



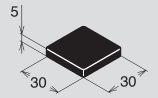
ヘビー級

AFSF-3030-6
2,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

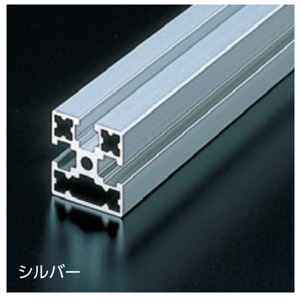


参照 P203…⑲

■ 技術データ

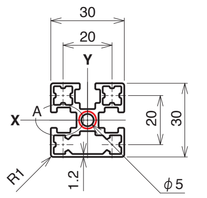
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	384.8 mm²	1.039 kg/m	Ix 3.55×10⁴ mm⁴	Iy 3.54×10⁴ mm⁴

スタンダード級

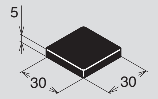


AFSF-3030L-6
1,750 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

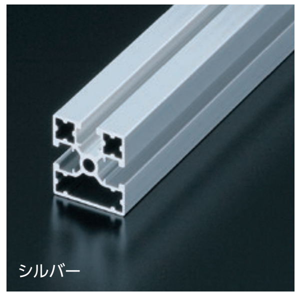


参照 P203…⑲

■ 技術データ

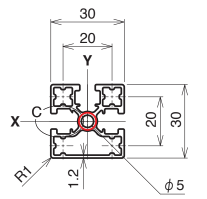
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	308.2 mm²	0.832 kg/m	Ix 2.57×10⁴ mm⁴	Iy 2.59×10⁴ mm⁴

ライト級

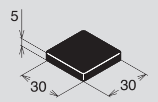


AFSF-3030F-6
1,470 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

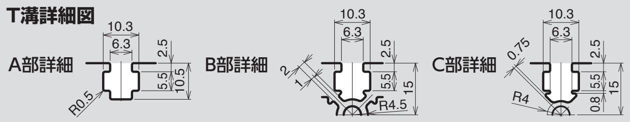


参照 P203…⑲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	270.1 mm²	0.729 kg/m	Ix 2.44×10⁴ mm⁴	Iy 2.52×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

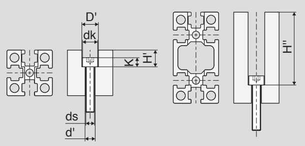


● 標準座グリ基準寸法(M6)

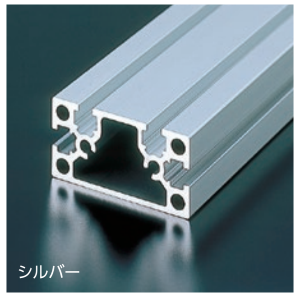
(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

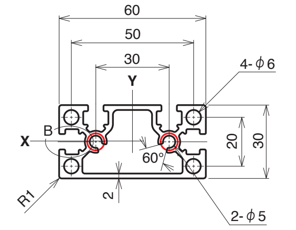


ヘビー級

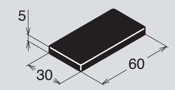


AFSF-3060-6
3,630 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

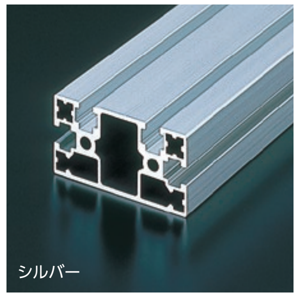


参照 P203…⑳

■ 技術データ

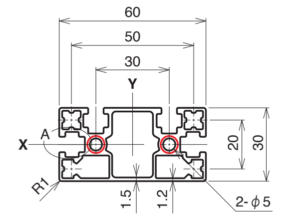
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	589.7 mm²	1.592 kg/m	Ix 6.25×10⁴ mm⁴	Iy 24.5×10⁴ mm⁴

スタンダード級

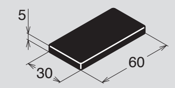


AFSF-3060L-6
3,000 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

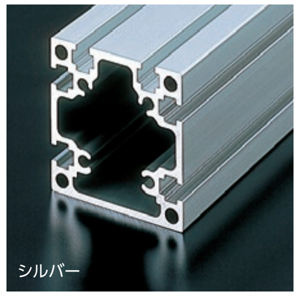


参照 P203…⑳

■ 技術データ

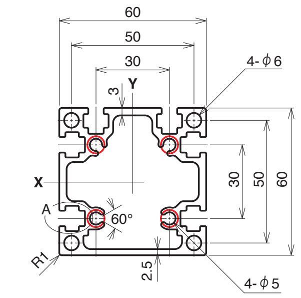
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	512.0 mm²	1.382 kg/m	Ix 4.74×10⁴ mm⁴	Iy 18.6×10⁴ mm⁴

ヘビー級

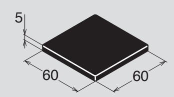


AFSF-6060-6
5,440 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece



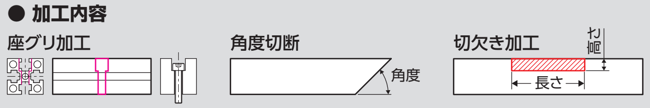
参照 P203…㉒

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	977.3 mm²	2.639 kg/m	Ix 43.2×10⁴ mm⁴	Iy 44.2×10⁴ mm⁴

● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

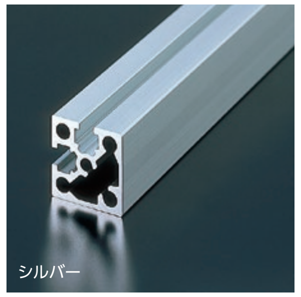
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

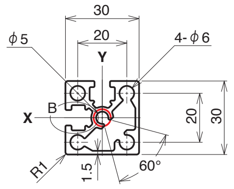
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ヘビー級

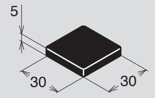


AFST-3030-6
2,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

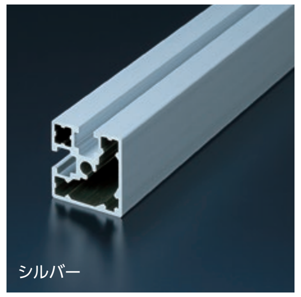


参照 P203…⑲

■ 技術データ

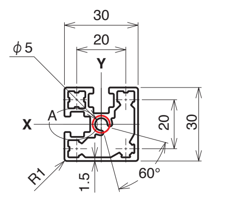
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	358.1 mm²	0.967 kg/m	Ix 3.52×10⁴ mm⁴	Iy 3.52×10⁴ mm⁴

スタンダード級

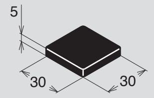


AFST-3030L-6
1,750 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece



参照 P203…⑲

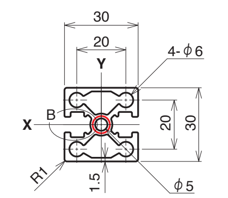
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	300.5 mm²	0.811 kg/m	Ix 2.85×10⁴ mm⁴	Iy 2.85×10⁴ mm⁴

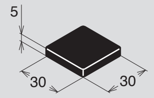
ヘビー級

AFSW-3030-6
2,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

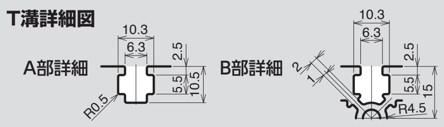


参照 P203…⑲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	368.1 mm²	0.994 kg/m	Ix 3.49×10⁴ mm⁴	Iy 3.46×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

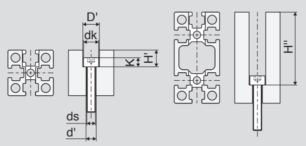


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

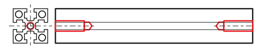
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



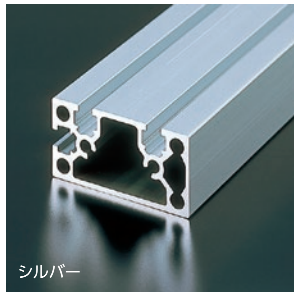
ご注文方法（注文例）

加工内容		型 式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFST-3030-6	ー	500	ー	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFST-3030-6	ー	1500	ー	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFST-3030-6	ー	3000	ー	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

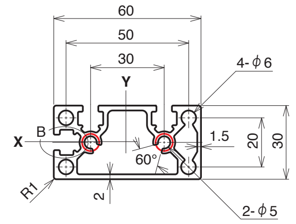


ヘビー級

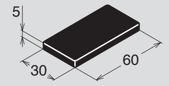


AFST-3060-6
3,630 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece



参照 P203…⑳

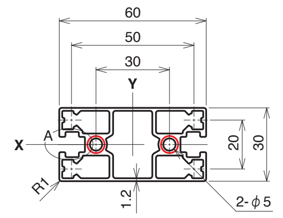
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	573.3 mm²	1.548 kg/m	Ix 6.18×10⁴ mm⁴	Iy 23.7×10⁴ mm⁴

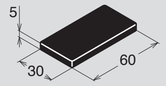
スタンダード級

AFSW-3060L-6
3,000 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

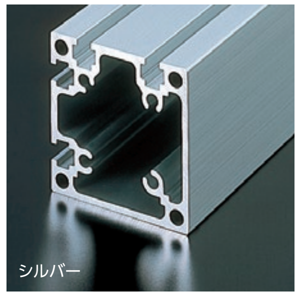


参照 P203…⑳

■ 技術データ

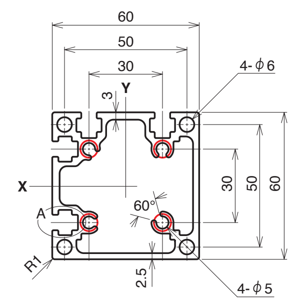
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	478.0 mm²	1.291 kg/m	Ix 4.54×10⁴ mm⁴	Iy 17.6×10⁴ mm⁴

ヘビー級

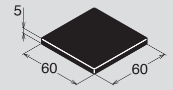


AFST-6060-6
5,440 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-6060-6
●グレー色
ECP-6060-6-GY
250 円/piece



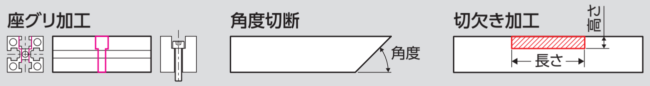
参照 P203…㉒

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	948.8 mm²	2.562 kg/m	Ix 43.6×10⁴ mm⁴	Iy 43.6×10⁴ mm⁴

● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

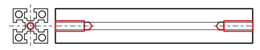
● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

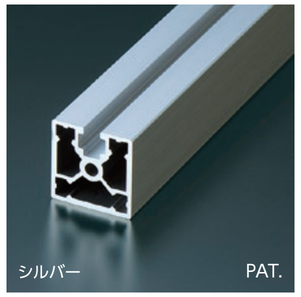
ご注文方法(注文例)

加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ	AFSU-3030L-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	AFSU-3030L-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ	AFSU-3030L-6	3000	W	Z	3本
その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

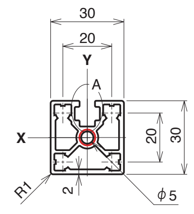


スタンダード級

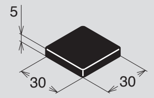


AFSU-3030L-6
2,080 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece

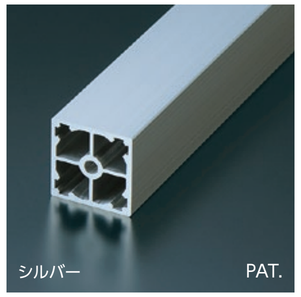


参照 P203…⑲

■ 技術データ

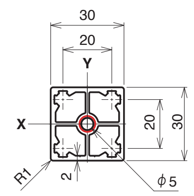
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	322.4 mm²	0.871 kg/m	Ix 2.90×10⁴ mm⁴	Iy 3.10×10⁴ mm⁴

スタンダード級

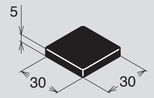


AFSS-3030L-6
2,000 円/m

○ NIC規格タップ位置



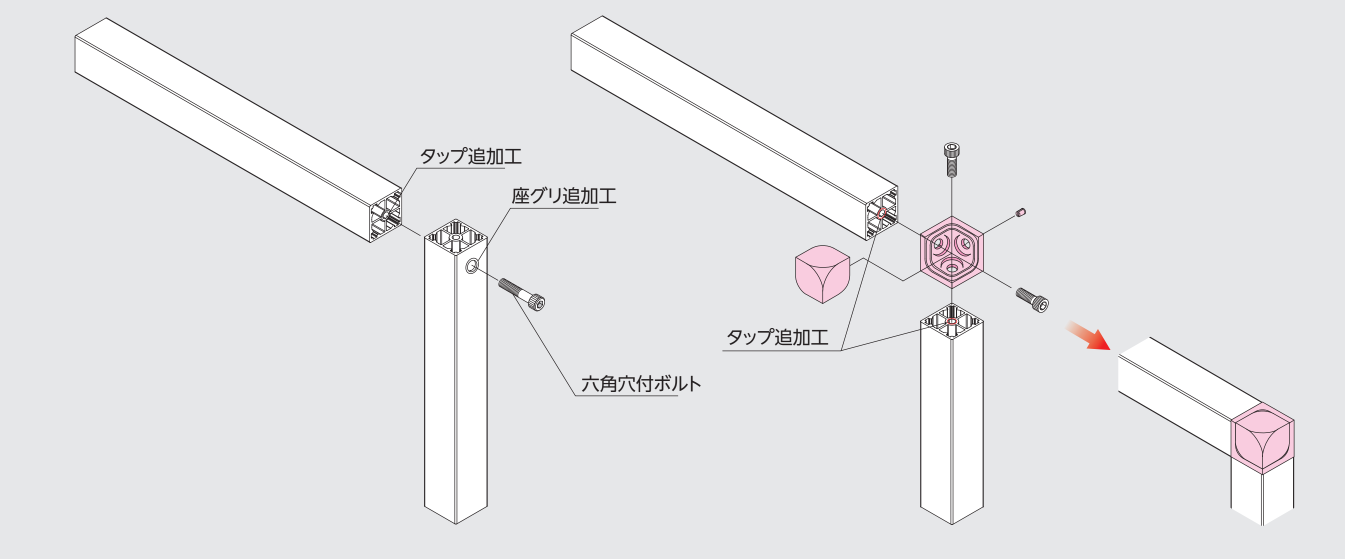
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3030-6
●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece



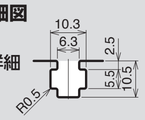
参照 P203…⑲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	333.8 mm²	0.901 kg/m	Ix 3.30×10⁴ mm⁴	Iy 3.30×10⁴ mm⁴



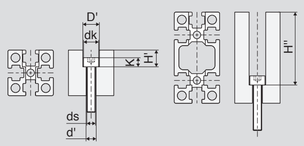
● **T溝詳細図**



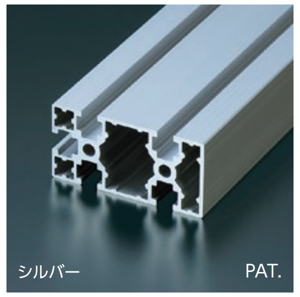
● **標準座グリ基準寸法(M6)** (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

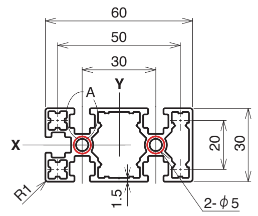


スタンダード級

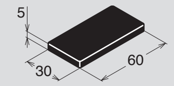


AFSN-3060L-6
3,200 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

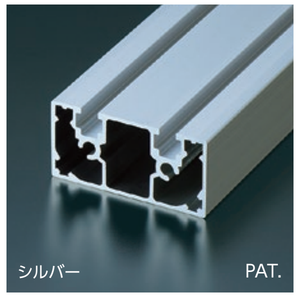


参照 P203…⑳

■ 技術データ

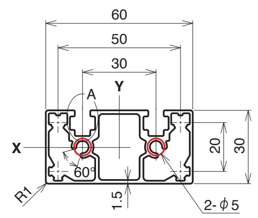
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	533.6 mm²	1.441 kg/m	Ix 4.97×10⁴ mm⁴	Iy 19.5×10⁴ mm⁴

スタンダード級

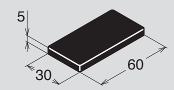


AFSU-3060L-6
3,000 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

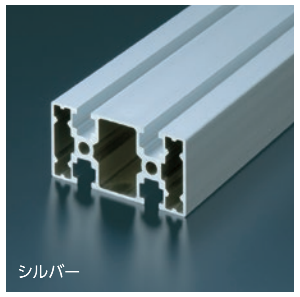


参照 P203…⑳

■ 技術データ

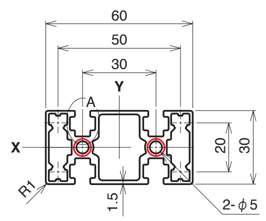
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	489.0 mm²	1.320 kg/m	Ix 5.16×10⁴ mm⁴	Iy 18.5×10⁴ mm⁴

スタンダード級

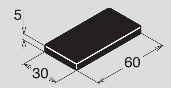


AFSH-3060L-6
3,000 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-3060-6
●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

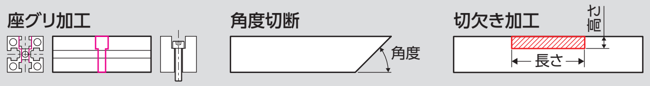


参照 P203…⑳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	518.7 mm²	1.400 kg/m	Ix 4.74×10⁴ mm⁴	Iy 18.2×10⁴ mm⁴

● **加工内容**



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**
● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム

■ 共通技術データ

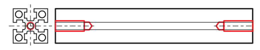
● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装(塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
	切断のみ →	AFSC-3030-6 −	500 −	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFSC-3030-6 −	1500 −	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFSC-3030-6 −	3000 −	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

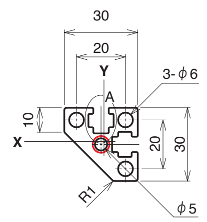
タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



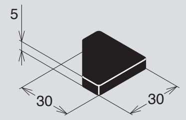
ヘビー級

AFSC-3030-6
2,380 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-3030-6
320 円/piece

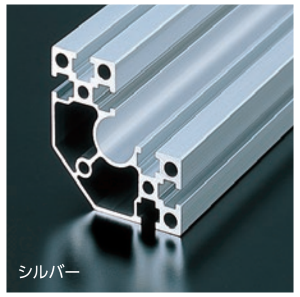


参照 P203…㉕

■ 技術データ

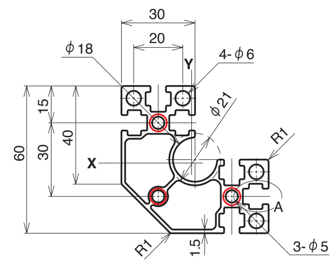
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	418.5 mm²	1.130 kg/m	Ix 3.01×10⁴ mm⁴	Iy 3.01×10⁴ mm⁴

ヘビー級

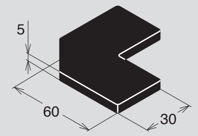


AFSC-606030-6
4,320 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-606030-6
390 円/piece

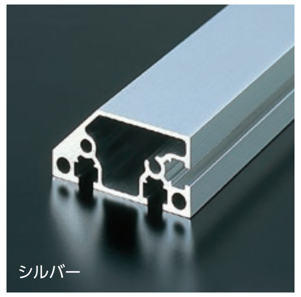


参照 P203…㉖

■ 技術データ

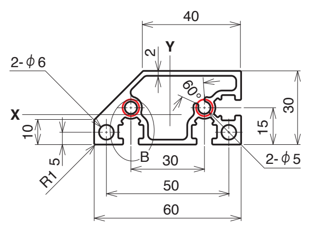
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	760.5 mm²	2.053 kg/m	Ix 26.5×10⁴ mm⁴	Iy 26.5×10⁴ mm⁴

ヘビー級

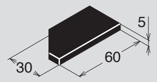


AFSC-3060-6
3,190 円/m

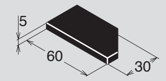
○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-3060-L-6
350 円/piece



●ブラック色
ECPC-3060-R-6
350 円/piece

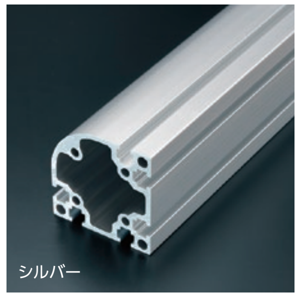


参照 P203…㉘

■ 技術データ

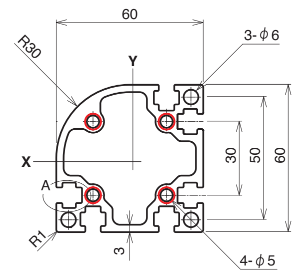
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	563.1 mm²	1.520 kg/m	Ix 5.01×10⁴ mm⁴	Iy 21.6×10⁴ mm⁴

ヘビー級

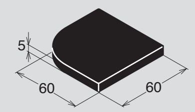


AFSR-6060-6
6,280 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック
ECPR-6060-6
●グレー
ECPR-6060-6-GY
390 円/piece

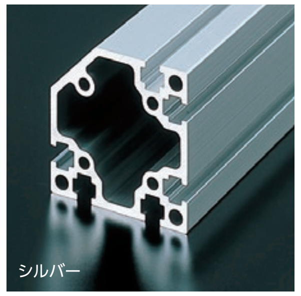


参照 P203…㊲

■ 技術データ

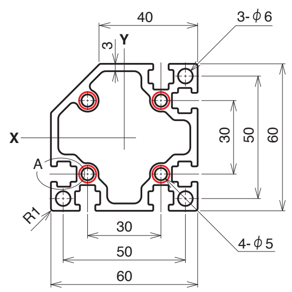
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1055.5 mm²	2.850 kg/m	Ix 42.5×10⁴ mm⁴	Iy 42.5×10⁴ mm⁴

ヘビー級

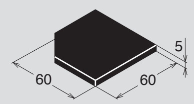


AFSC-6060-6
5,800 円/m

○ NIC規格タップ位置



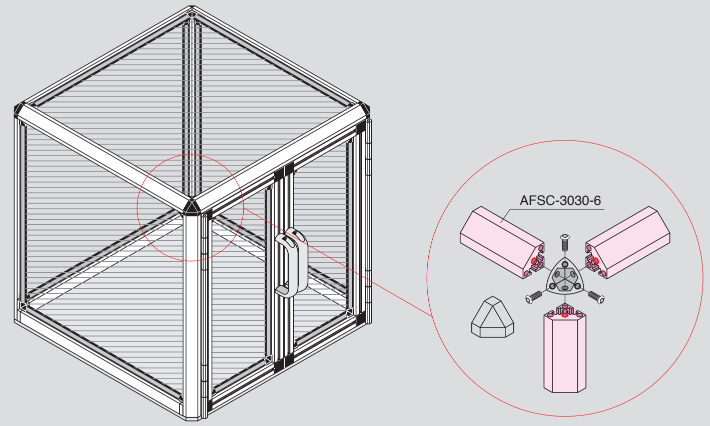
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-6060-6
390 円/piece



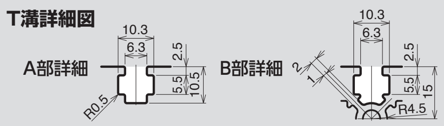
参照 P203…㉗

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1021.0 mm²	2.757 kg/m	Ix 41.1×10⁴ mm⁴	Iy 41.1×10⁴ mm⁴



● T溝詳細図

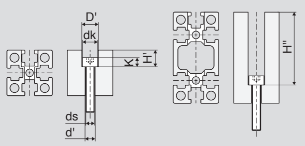


● 標準座グリ基準寸法(M6)

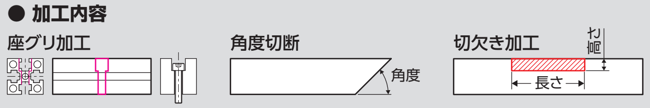
(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M6 Series Basic Frame

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

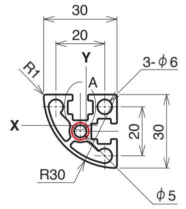
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ヘビー級

AFSR-3030-6

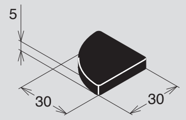
1,880 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECPR-3030-6
320 円/piece

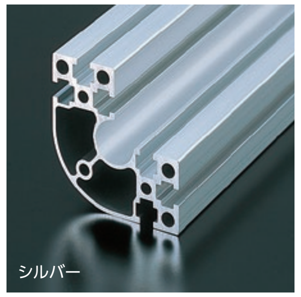


参照 P203…㉙

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	313.6 mm²	0.847 kg/m	Ix 2.35×10⁴ mm⁴	Iy 2.35×10⁴ mm⁴

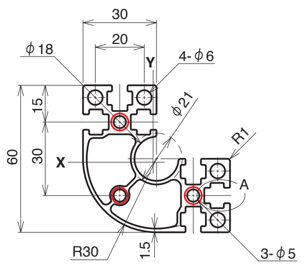
ヘビー級



AFSR-606030-6

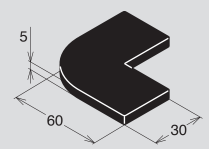
4,420 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

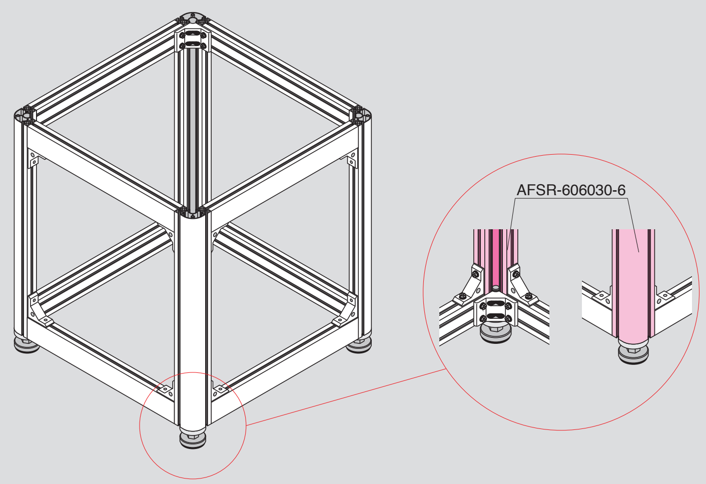
●ブラック色
ECPR-606030-6
390 円/piece



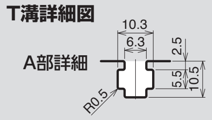
参照 P203…㉚

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	778.0 mm²	2.101 kg/m	Ix 26.8×10⁴ mm⁴	Iy 26.8×10⁴ mm⁴



● T溝詳細図

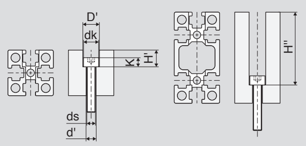


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

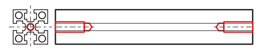
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



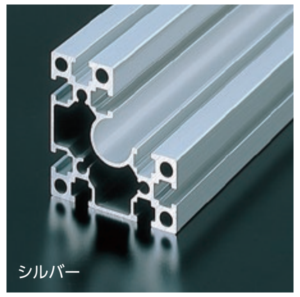
ご注文方法（注文例）

加工内容		型 式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFSR-3030-6	—	500	—	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFSR-3030-6	—	1500	—	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFSR-3030-6	—	3000	—	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



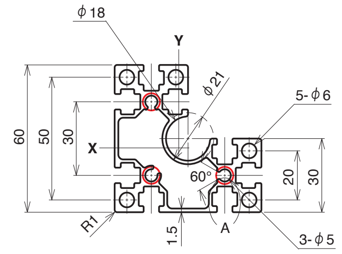
ヘビー級



AFSL-606030-6

4,920 円/m

○ NIC規格タップ位置

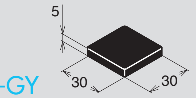


※エンドキャップ（ECP-3030-6）取付けの際突起部を一箇所切断が必要です。(P203参照)

適応エンドキャップ

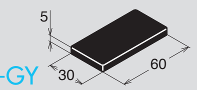
●ブラック色
ECP-3030-6

●グレー色
ECP-3030-6-GY
180 円/piece



●ブラック色
ECP-3060-6

●グレー色
ECP-3060-6-GY
220 円/piece

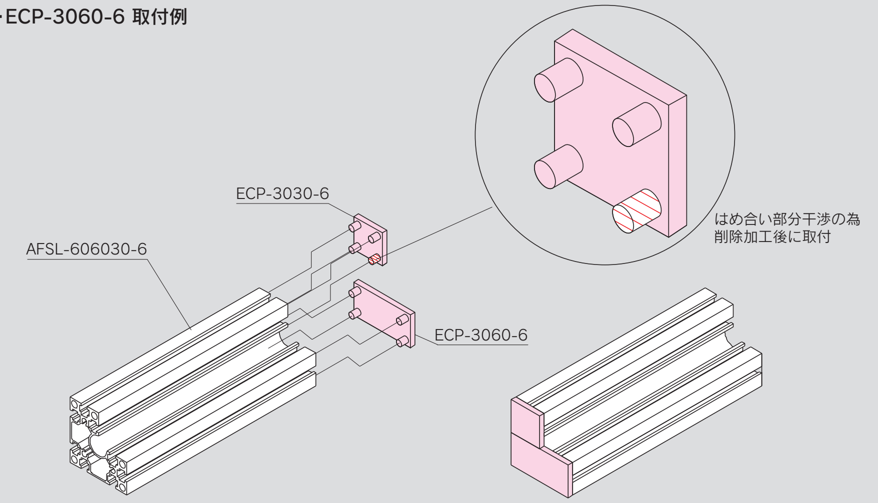


参照 P203…⑲⑳

■ 技術データ

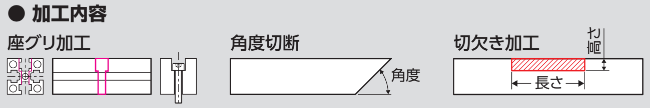
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	820.4 mm²	2.215 kg/m	Ix 30.4×10⁴ mm⁴	Iy 30.4×10⁴ mm⁴

■ ECP-3030-6･ECP-3060-6 取付例



● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工･角度切断･切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

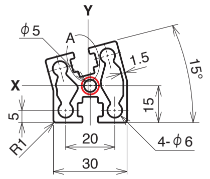
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

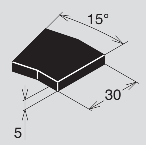
ヘビー級

AFSV-3015-6
2,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-3015-6
320 円/piece

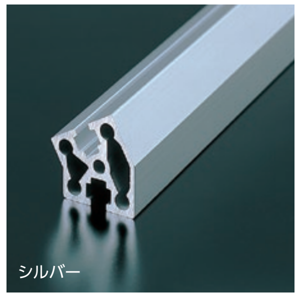


参照 P203…㉛

■ 技術データ

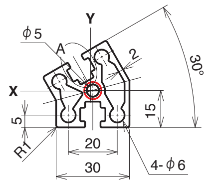
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	395.5 mm²	1.068 kg/m	Ix 3.50×10⁴ mm⁴	Iy 3.54×10⁴ mm⁴

ヘビー級

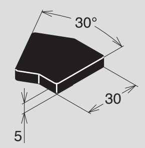


AFSV-3030-6
2,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-3030-6
320 円/piece



参照 P203…㉜

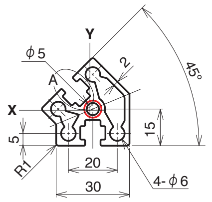
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	400.6 mm²	1.082 kg/m	Ix 3.53×10⁴ mm⁴	Iy 3.67×10⁴ mm⁴

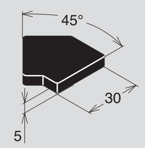
ヘビー級

AFSV-3045-6
2,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-3045-6
320 円/piece

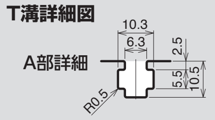


参照 P203…㉝

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	405.5 mm²	1.095 kg/m	Ix 3.55×10⁴ mm⁴	Iy 3.61×10⁴ mm⁴

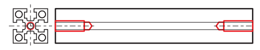
● T溝詳細図



ご注文方法(注文例)

加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ →	AFSV-3015-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFSV-3015-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFSV-3015-6	3000	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

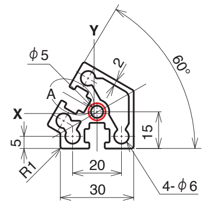
タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



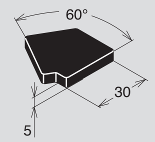
ヘビー級

AFSV-3060-6
2,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-3060-6
320 円/piece



参照 P203…㉞

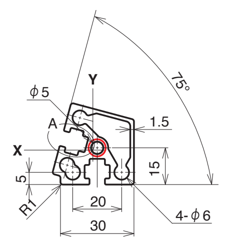
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	398.0 mm²	1.075 kg/m	Ix 3.54×10⁴ mm⁴	Iy 3.50×10⁴ mm⁴

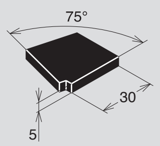
ヘビー級

AFSV-3075-6
2,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



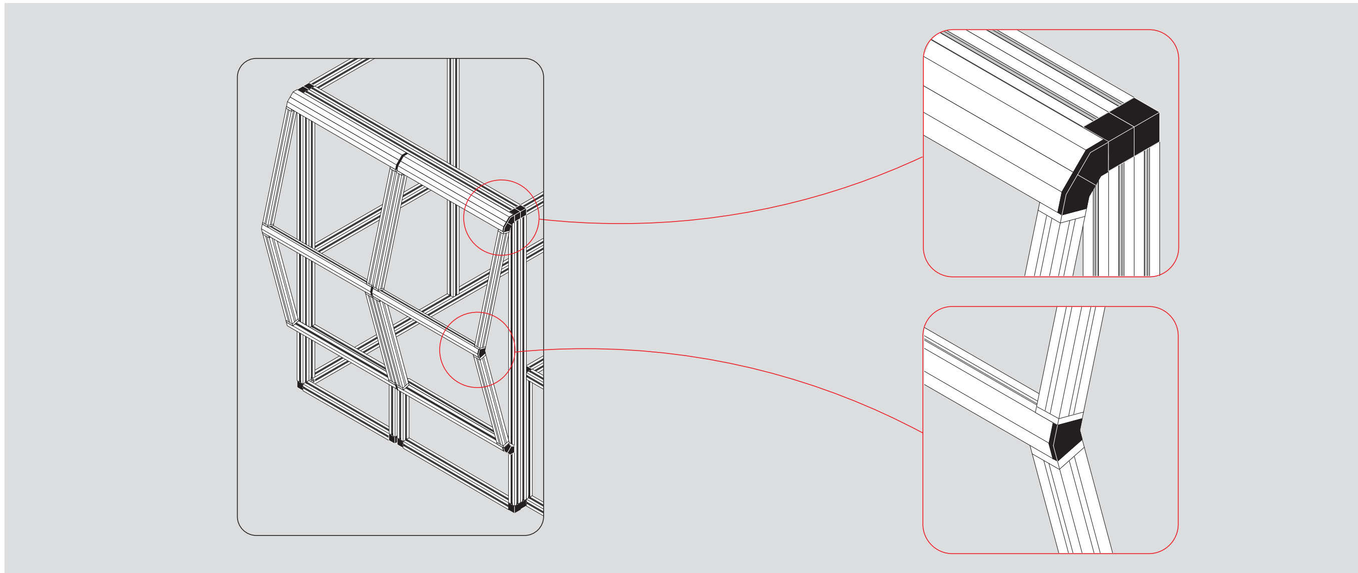
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-3075-6
320 円/piece



参照 P203…㉟

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	373.8 mm²	1.009 kg/m	Ix 3.37×10⁴ mm⁴	Iy 3.27×10⁴ mm⁴



● 加工内容
角度切断

図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M8 Series　Basic Frame

■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
　　　　　　　　　　クリア電着塗装 ※
　　　　　ブラック　：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
　　　　　　　　　　艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

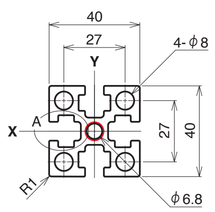
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ヘビー級

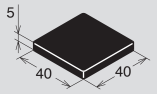
シルバー

AFS-4040-8
3,870 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-8
●グレー色
ECP-4040-8-GY
230 円/piece

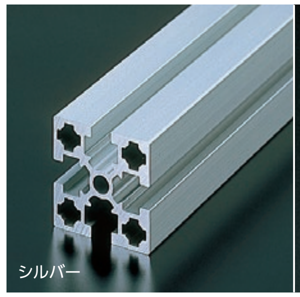


参照 P204…㊱

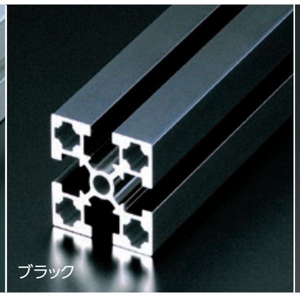
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	740.8 mm²	2.000 kg/m	Ix 11.6×10⁴ mm⁴	Iy 11.6×10⁴ mm⁴

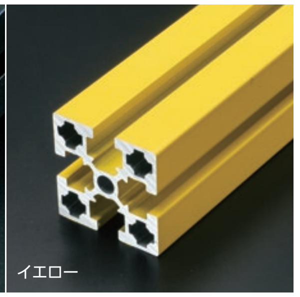
スタンダード級



シルバー



ブラック



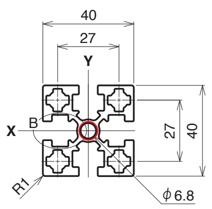
イエロー

AFS-4040L-8
3,120 円/m

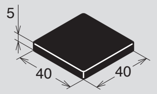
AFS-4040L-8-BK
4,040 円/m

AFS-4040L-8-YE
6,370 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-8
●グレー色
ECP-4040-8-GY
230 円/piece



参照 P204…㊱

■ 技術データ(シルバー・ブラック)

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	611.9 mm²	1.652 kg/m	Ix 10.0×10⁴ mm⁴	Iy 10.0×10⁴ mm⁴

■ 技術データ(イエロー) ● 表面処理 イエロー：熱硬化性ポリエステル系粉体塗装(塗膜厚さ：規定なし) ● 塗装色 黄色(マンセル値：2.5Y8/13相当色)

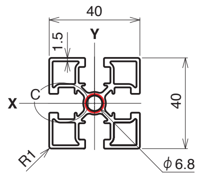
在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
5,500 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	602 mm²	1.639 kg/m	Ix 9.95×10⁴ mm⁴	Iy 9.95×10⁴ mm⁴

ライト級

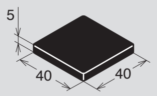
シルバー

AFS-4040F-8
2,400 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-8
●グレー色
ECP-4040-8-GY
230 円/piece

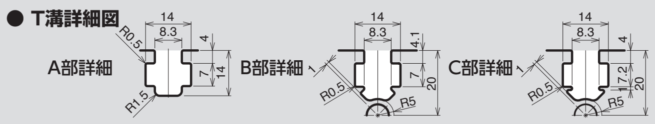


参照 P204…㊱

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	458.7 mm²	1.238 kg/m	Ix 7.18×10⁴ mm⁴	Iy 7.18×10⁴ mm⁴

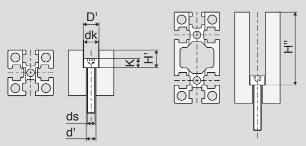
● **T溝詳細図**



● **標準座グリ基準寸法(M8)** (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角	8	8.6	13	14	8	18	71

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

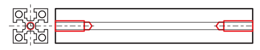


M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

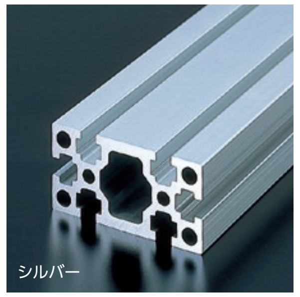
ご注文方法(注文例)

加工内容	型　式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数　量
切断のみ →	AFS-4040-8	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-4040-8	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-4040-8	3000	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工　T：片端面M8タップ(深さ16mm)
　　　　　　W：両端面M8タップ(深さ16mm)



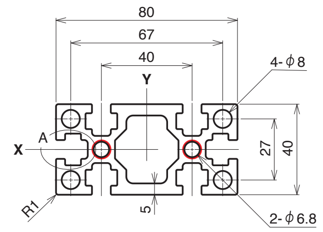
ヘビー級



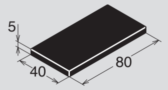
シルバー

AFS-4080-8
7,010 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4080-8
●グレー色
ECP-4080-8-GY
260 円/piece

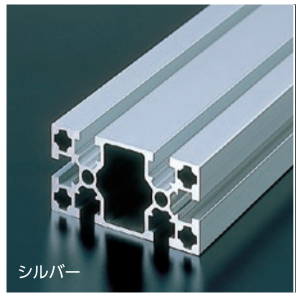


参照 P204…㊲

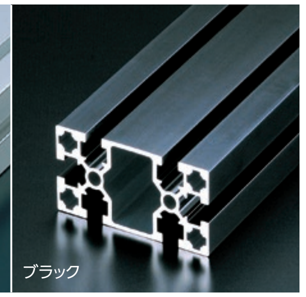
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1331.7 mm²	3.596 kg/m	Ix 23.2×10⁴ mm⁴	Iy 82.3×10⁴ mm⁴

スタンダード級



シルバー

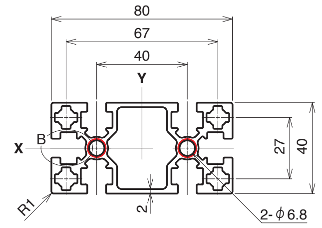


ブラック

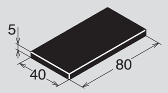
AFS-4080L-8
5,000 円/m

AFS-4080L-8-BK
6,500 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4080-8
●グレー色
ECP-4080-8-GY
260 円/piece

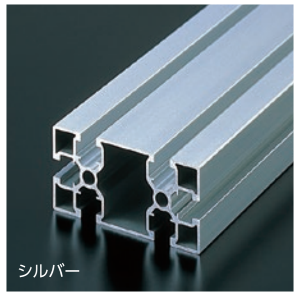


参照 P204…㊲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	956.3 mm²	2.582 kg/m	Ix 17.2×10⁴ mm⁴	Iy 68.2×10⁴ mm⁴

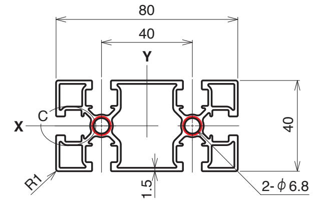
ライト級



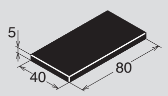
シルバー

AFS-4080F-8
3,870 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4080-8
●グレー色
ECP-4080-8-GY
260 円/piece

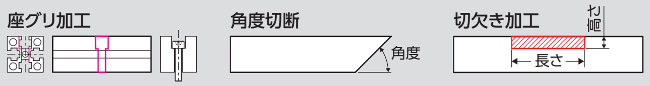


参照 P204…㊲

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	740.7 mm²	2.000 kg/m	Ix 12.7×10⁴ mm⁴	Iy 50.5×10⁴ mm⁴

● **加工内容**



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**
● **CAD**:**Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

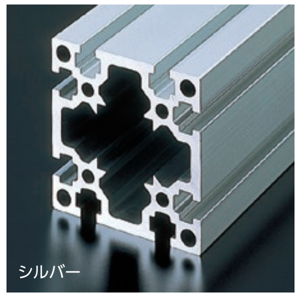
■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

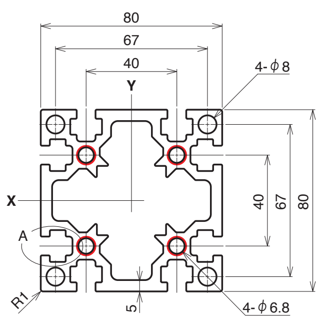
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ヘビー級

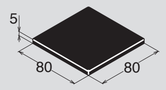


AFS-8080-8
12,080 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-8080-8
●グレー色
ECP-8080-8-GY
320 円/piece

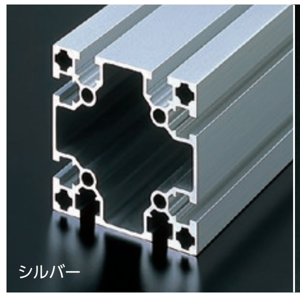


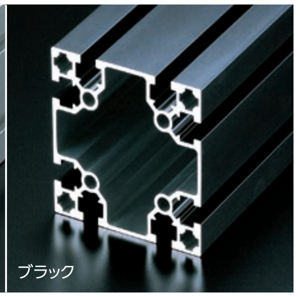
参照 P204…㊳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	2144.5 mm²	5.790 kg/m	Ix 153.8×10⁴ mm⁴	Iy 153.8×10⁴ mm⁴

スタンダード級

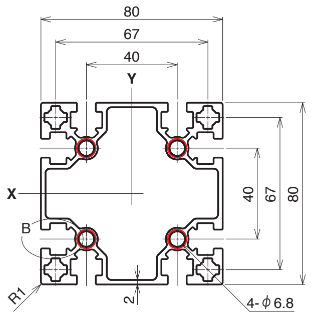




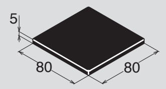
AFS-8080L-8
7,040 円/m

AFS-8080L-8-BK
9,160 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-8080-8
●グレー色
ECP-8080-8-GY
320 円/piece

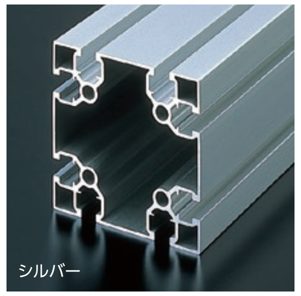


参照 P204…㊳

■ 技術データ

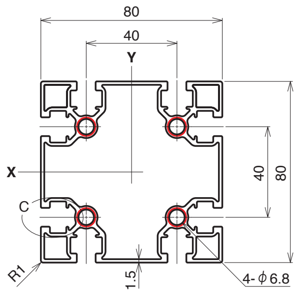
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1335.8 mm²	3.607 kg/m	Ix 107.5×10⁴ mm⁴	Iy 107.5×10⁴ mm⁴

ライト級

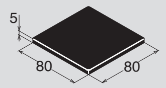


AFS-8080F-8
5,570 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-8080-8
●グレー色
ECP-8080-8-GY
320 円/piece

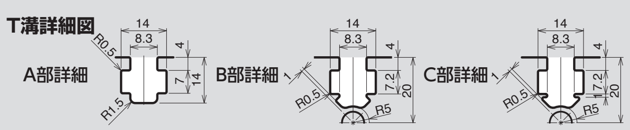


参照 P204…㊳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1064.9 mm²	2.875 kg/m	Ix 82.5×10⁴ mm⁴	Iy 82.5×10⁴ mm⁴

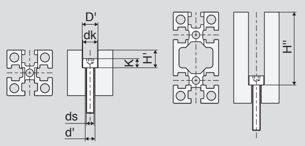
● **T溝詳細図**



● **標準座グリ基準寸法(M8)** (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

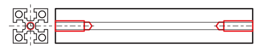
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



ご注文方法(注文例)

加工内容		型式		寸法(mm)		タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ	→	AFS-8080-8	－	500	－	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFS-8080-8	－	1500	－	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFS-8080-8	－	3000	－	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。						

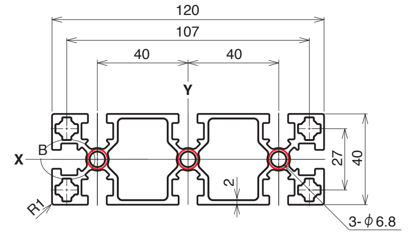
タップ加工 T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)



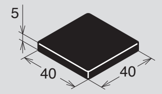
ヘビー級

AFS-40120-8
8,440 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-8(3個使用)
●グレー色
ECP-4040-8-GY(3個使用)
230 円/piece

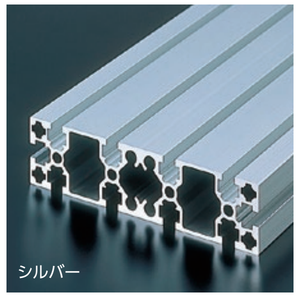


参照 P204…㊱

■ 技術データ

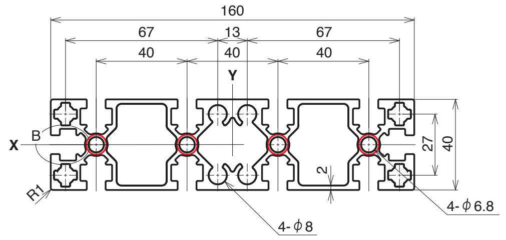
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1293.6 mm²	3.493 kg/m	Ix 24.2×10⁴ mm⁴	Iy 201.8×10⁴ mm⁴

ヘビー級

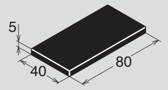


AFS-40160-8
11,800 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4080-8(2個使用)
●グレー色
ECP-4080-8-GY(2個使用)
260 円/piece

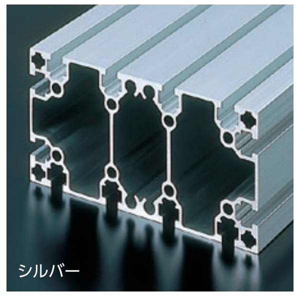


参照 P204…㊲

■ 技術データ

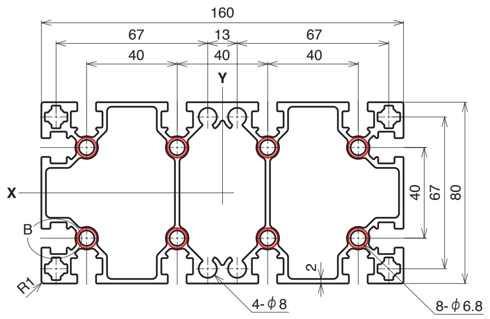
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1805.9 mm²	4.876 kg/m	Ix 34.6×10⁴ mm⁴	Iy 440.5×10⁴ mm⁴

ヘビー級

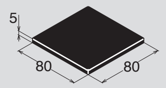


AFS-80160-8
16,010 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-8080-8(2個使用)
●グレー色
ECP-8080-8-GY(2個使用)
320 円/piece

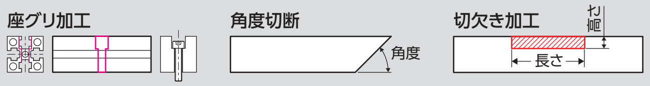


参照 P204…㊳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	2427.9 mm²	6.555 kg/m	Ix 207.6×10⁴ mm⁴	Iy 647.1×10⁴ mm⁴

● **加工内容**



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**
● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

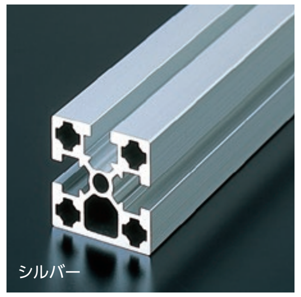
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理（平均5μm以上）クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理（平均5μm以上）艶消クリア電着塗装 ※

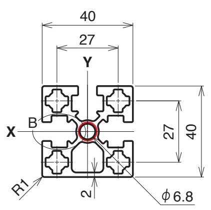
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm（≦2m）

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

スタンダード級



○ NIC規格タップ位置

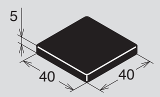


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4040-8

●グレー色
ECP-4040-8-GY

230 円/piece



参照 P204…㊱

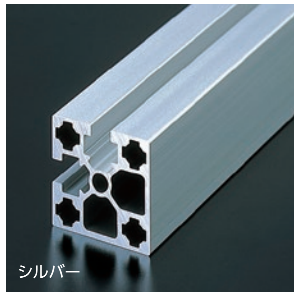
AFSF-4040L-8

3,120 円/m

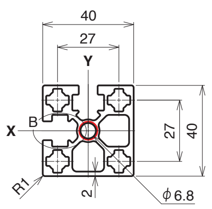
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	611.0 mm²	1.650 kg/m	Ix 10.3×10⁴ mm⁴	Iy 10.0×10⁴ mm⁴

スタンダード級



○ NIC規格タップ位置

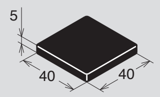


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4040-8

●グレー色
ECP-4040-8-GY

230 円/piece



参照 P204…㊱

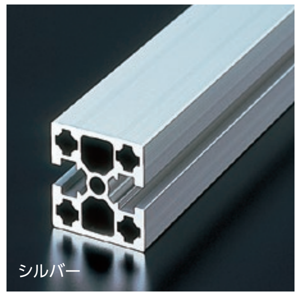
AFST-4040L-8

3,120 円/m

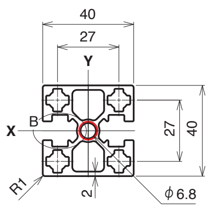
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	610.1 mm²	1.647 kg/m	Ix 10.3×10⁴ mm⁴	Iy 10.3×10⁴ mm⁴

スタンダード級



○ NIC規格タップ位置

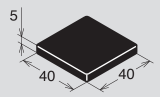


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4040-8

●グレー色
ECP-4040-8-GY

230 円/piece



参照 P204…㊱

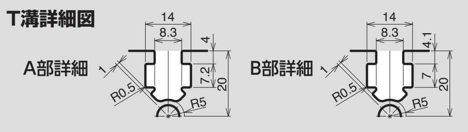
AFSW-4040L-8

3,120 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	609.2 mm²	1.645 kg/m	Ix 10.6×10⁴ mm⁴	Iy 9.94×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

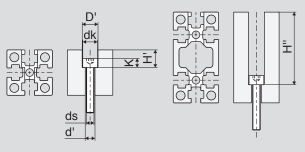


● 標準座グリ基準寸法（M8）

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

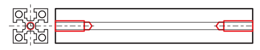
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



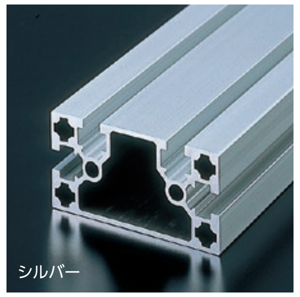
ご注文方法（注文例）

加工内容		型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFSF-4040L-8 －	500 －	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFSF-4040L-8 －	1500 －	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFSF-4040L-8 －	3000 －	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

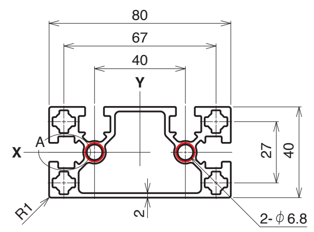
タップ加工
T：片端面M8タップ（深さ16mm）
W：両端面M8タップ（深さ16mm）



スタンダード級



○ NIC規格タップ位置

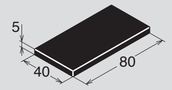


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4080-8

●グレー色
ECP-4080-8-GY

260 円/piece



参照 P204…㊲

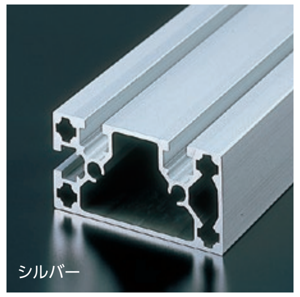
AFSF-4080L-8

5,000 円/m

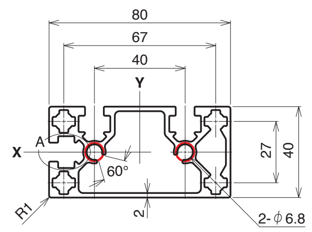
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	880.8 mm²	2.378 kg/m	Ix 16.7×10⁴ mm⁴	Iy 66.6×10⁴ mm⁴

スタンダード級



○ NIC規格タップ位置

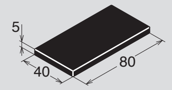


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4080-8

●グレー色
ECP-4080-8-GY

260 円/piece



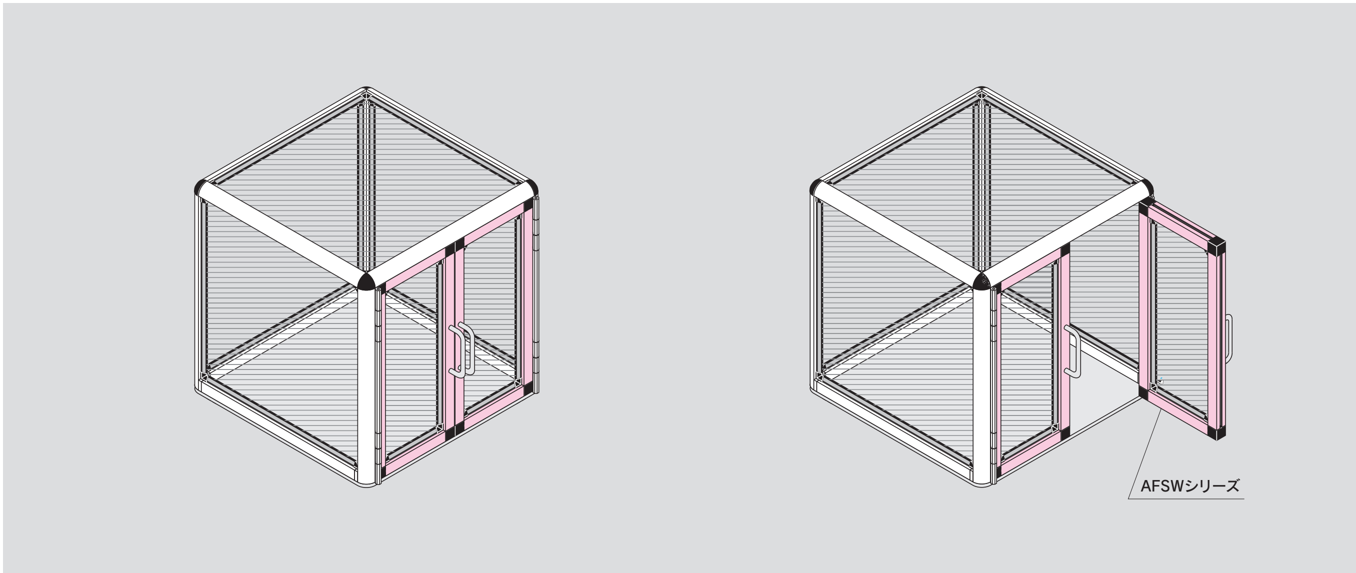
参照 P204…㊲

AFST-4080L-8

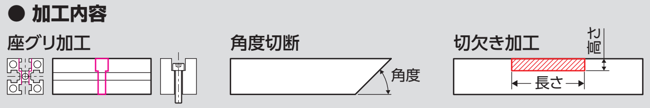
5,000 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	837.4 mm²	2.261 kg/m	Ix 16.5×10⁴ mm⁴	Iy 63.6×10⁴ mm⁴



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

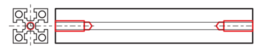
● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

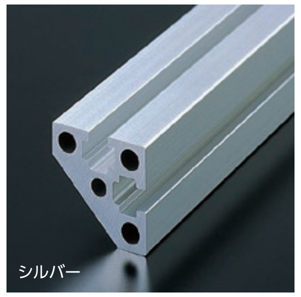
ご注文方法(注文例)

加工内容		型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ	→	AFSC-4040-8	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFSC-4040-8	1500	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFSC-4040-8	3000	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)

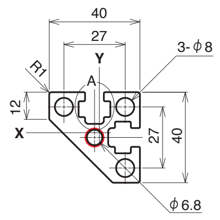


ヘビー級

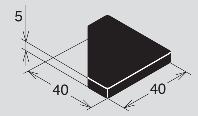


AFSC-4040-8
4,620 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-4040-8
340 円/piece

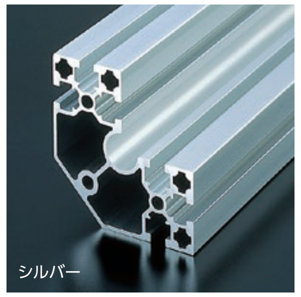


参照 P204…㊴

■ 技術データ

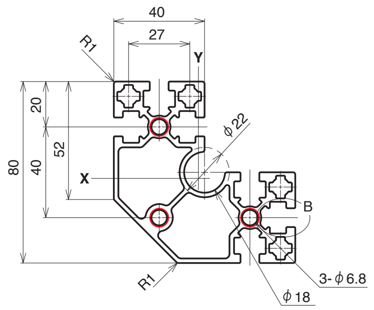
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	709.7 mm²	1.916 kg/m	Ix 9.02×10⁴ mm⁴	Iy 9.02×10⁴ mm⁴

ヘビー級

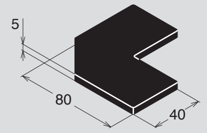


AFSC-808040-8
8,110 円/m

○ NIC規格タップ位置



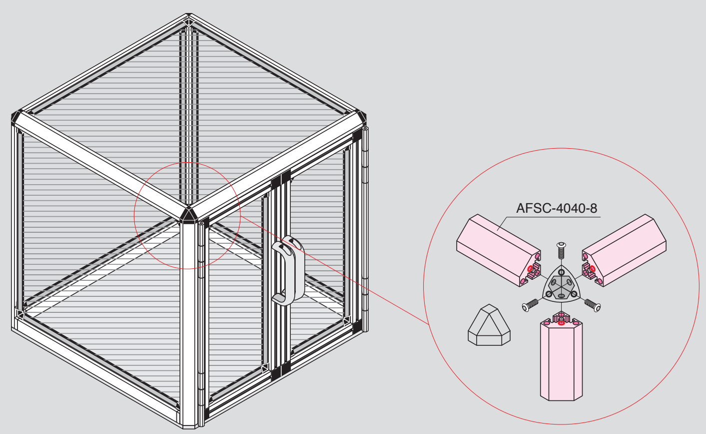
適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPC-808040-8
420 円/piece



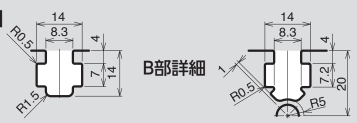
参照 P204…㊵

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1243.0 mm²	3.356 kg/m	Ix 74.3×10⁴ mm⁴	Iy 74.3×10⁴ mm⁴



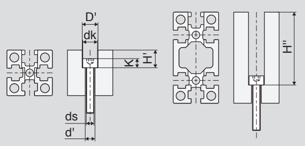
● T溝詳細図



● 標準座グリ基準寸法(M8) (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

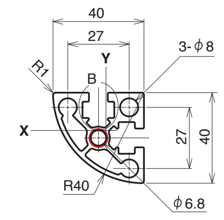
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



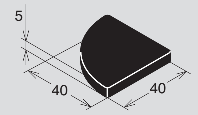
ヘビー級

AFSR-4040-8
3,430 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPR-4040-8
340 円/piece

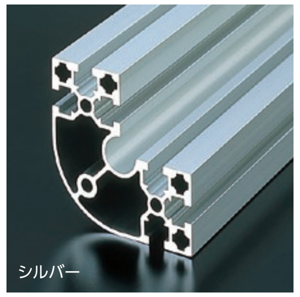


参照 P204…㊶

■ 技術データ

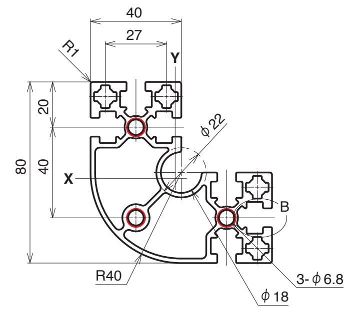
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	526.1 mm²	1.420 kg/m	Ix 7.41×10⁴ mm⁴	Iy 7.41×10⁴ mm⁴

ヘビー級

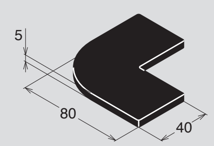


AFSR-808040-8
8,070 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPR-808040-8
420 円/piece

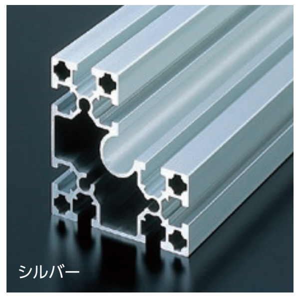


参照 P204…㊷

■ 技術データ

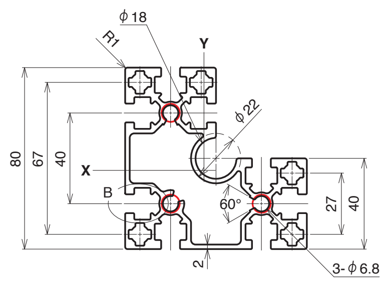
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1239.4 mm²	3.346 kg/m	Ix 74.5×10⁴ mm⁴	Iy 74.5×10⁴ mm⁴

ヘビー級

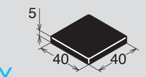


AFSL-808040-8
8,660 円/m

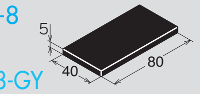
○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-8
●グレー色
ECP-4040-8-GY
230 円/piece



●ブラック色
ECP-4080-8
●グレー色
ECP-4080-8-GY
260 円/piece



参照 P204…㊱㊲

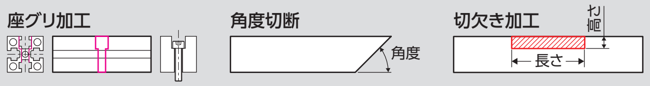
※エンドキャップ(ECP-4040-8)取付けの際突起部を一箇所切断が必要です。(P204参照)

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1327.6 mm²	3.585 kg/m	Ix 84.7×10⁴ mm⁴	Iy 84.7×10⁴ mm⁴

● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック ：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

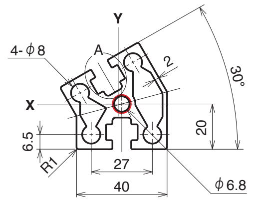
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

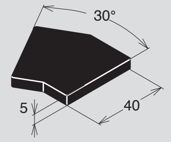
ヘビー級

AFSV-4030-8
4,180 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-4030-8
340 円/piece



参照 P204…㊸

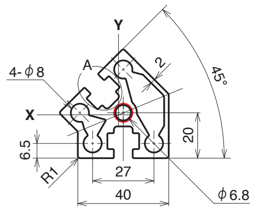
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	700.1 mm²	1.890 kg/m	Ix 11.1×10⁴ mm⁴	Iy 10.9×10⁴ mm⁴

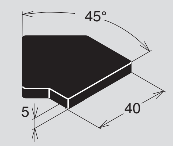
ヘビー級

AFSV-4045-8
4,180 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-4045-8
340 円/piece



参照 P204…㊹

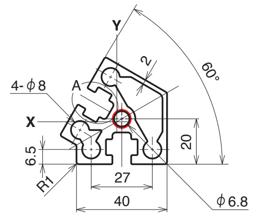
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	696.5 mm²	1.881 kg/m	Ix 11.0×10⁴ mm⁴	Iy 10.7×10⁴ mm⁴

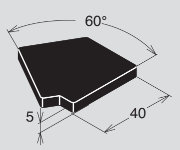
ヘビー級

AFSV-4060-8
4,180 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECPV-4060-8
340 円/piece

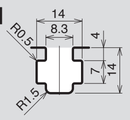


参照 P204…㊺

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	678.7 mm²	1.832 kg/m	Ix 10.8×10⁴ mm⁴	Iy 10.3×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図
A部詳細



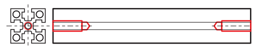
M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

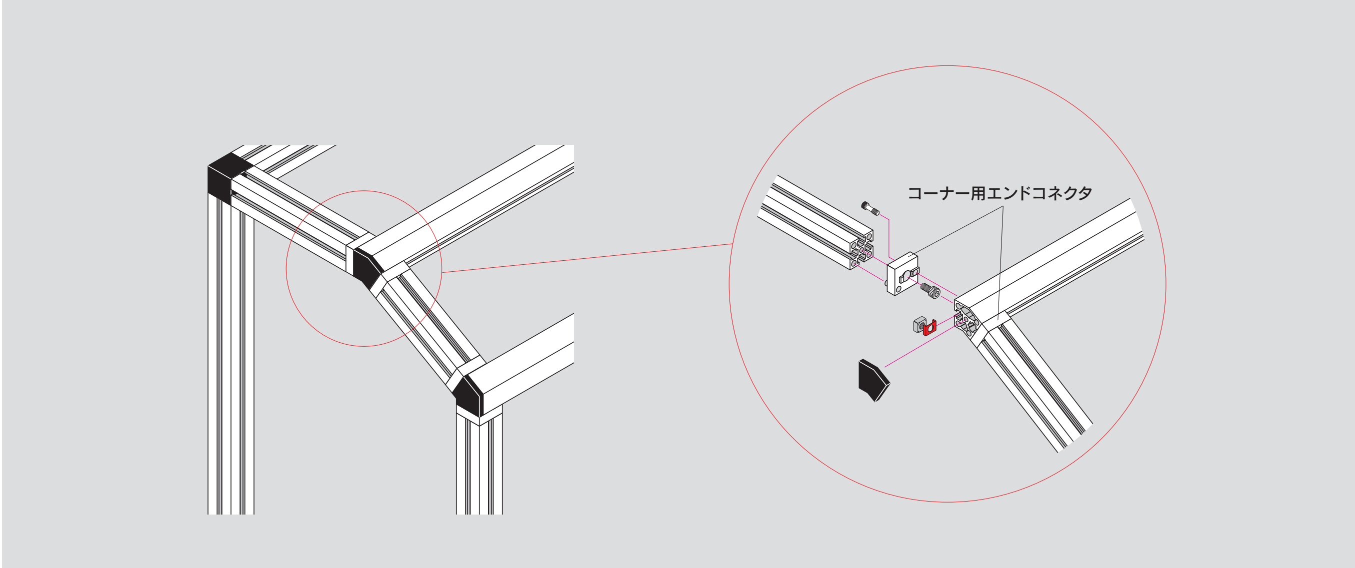
ご注文方法(注文例)

加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFSV-4030-8	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFSV-4030-8	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	AFSV-4030-8	3000	W	Z	3本

その他追加工 → 上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。

タップ加工 T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)





● 加工内容
角度切断

図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ 共通技術データ

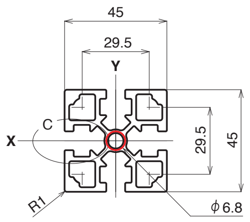
● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

スタンダード級

○ NIC規格タップ位置

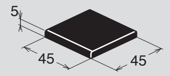


AFS-4545L-8

3,800 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4545-8
●グレー色
ECP-4545-8-GY
240 円/piece

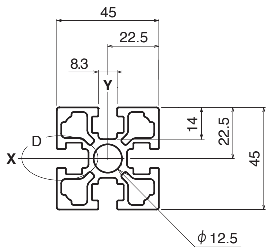


参照 P204…46

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	726.34 mm²	1.961 kg/m	Ix 15.6×10⁴ mm⁴	Iy 15.6×10⁴ mm⁴

スタンダード級

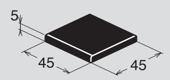


AFS-4545B-8

5,240 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4545-8
●グレー色
ECP-4545-8-GY
240 円/piece



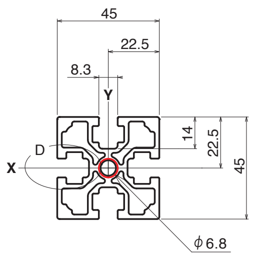
参照 P204…46

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	767.51 mm²	2.072 kg/m	Ix 15.8×10⁴ mm⁴	Iy 15.8×10⁴ mm⁴

スタンダード級

○ NIC規格タップ位置

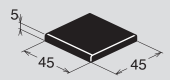


AFS-4545C-8

5,200 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4545-8
●グレー色
ECP-4545-8-GY
240 円/piece

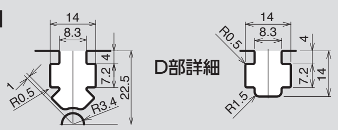


参照 P204…46

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	760.94 mm²	2.055 kg/m	Ix 15.5×10⁴ mm⁴	Iy 15.5×10⁴ mm⁴

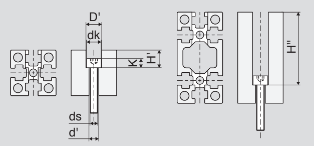
● **T溝詳細図**



● **標準座グリ基準寸法(M8)** (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

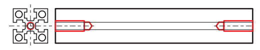
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



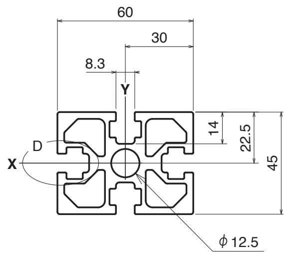
ご注文方法(注文例)

加工内容	型　式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数　量
切断のみ →	AFS-4545L-8 —	500 —	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-4545L-8 —	1500 —	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-4545L-8 —	3000 —	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工　T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)



スタンダード級

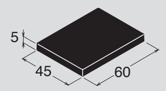


AFS-4560B-8

7,670 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4560-8
270 円/piece



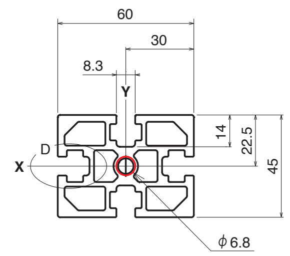
参照 P204…58

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1134.40 mm²	3.063 kg/m	Ix 23.0×10⁴ mm⁴	Iy 39.5×10⁴ mm⁴

スタンダード級

○ NIC規格タップ位置

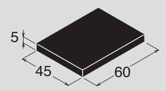


AFS-4560C-8

7,500 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-4560-8
270 円/piece



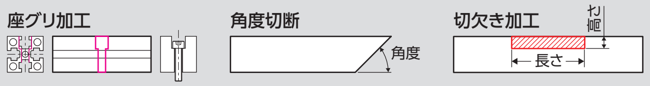
参照 P204…58

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1093.59 mm²	2.953 kg/m	Ix 23.1×10⁴ mm⁴	Iy 39.3×10⁴ mm⁴

● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

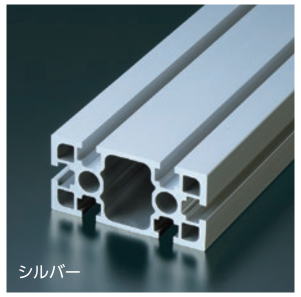
■ 共通技術データ

● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上) 艶消クリア電着塗装 ※

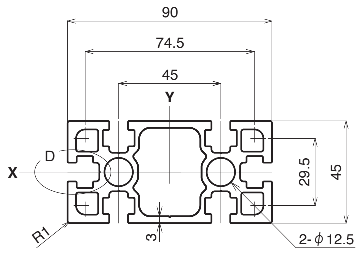
● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

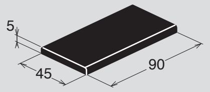
スタンダード級



AFS-4590B-8
7,790 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece



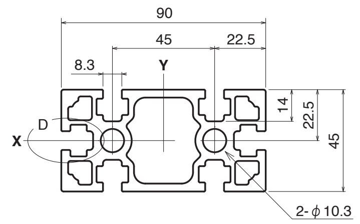
参照 P204…47

■ 技術データ

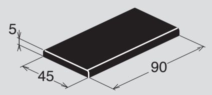
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1420.0 mm²	3.834 kg/m	Ix 32.1×10⁴ mm⁴	Iy 127.6×10⁴ mm⁴

スタンダード級

AFS-4590D-8
8,100 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece



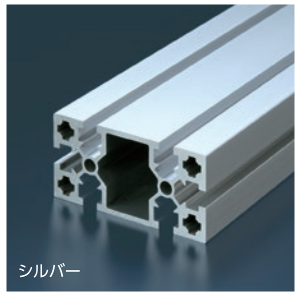
参照 P204…47

■ 技術データ

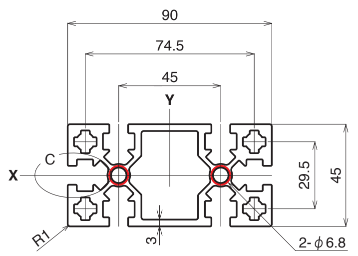
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1529.17 mm²	4.129 kg/m	Ix 33.4×10⁴ mm⁴	Iy 131.1×10⁴ mm⁴

スタンダード級

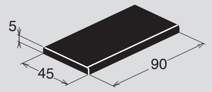
○ NIC規格タップ位置



AFS-4590L-8
7,410 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece

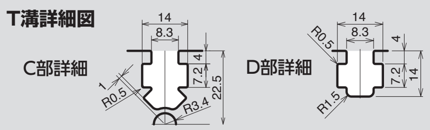


参照 P204…47

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1402.12 mm²	3.786 kg/m	Ix 32.6×10⁴ mm⁴	Iy 128.9×10⁴ mm⁴

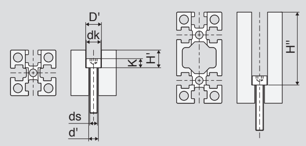
● **T溝詳細図**



● **標準座グリ基準寸法(M8)** (mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

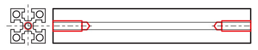
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



ご注文方法(注文例)

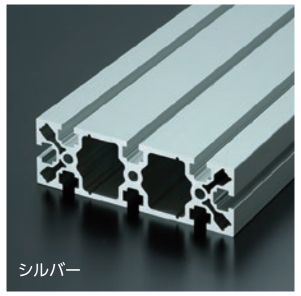
加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ →	AFS-4590L-8 －	500 －	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-4590L-8 －	1500 －	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-4590L-8 －	3000 －	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)

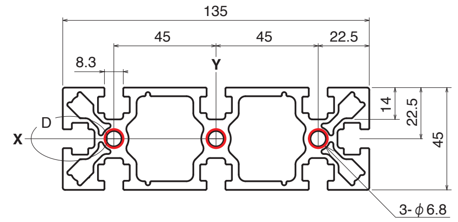


スタンダード級

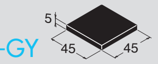
○ NIC規格タップ位置



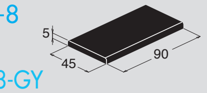
AFS-45135C-8
12,900 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4545-8
●グレー色
ECP-4545-8-GY
240 円/piece



●ブラック色
ECP-4590-8
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece

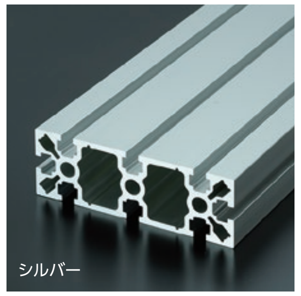


参照 P204…46 47

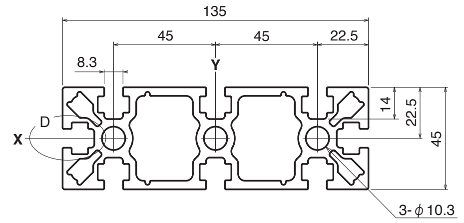
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	2108.36 mm²	5.693 kg/m	Ix 48.7×10⁴ mm⁴	Iy 387.3×10⁴ mm⁴

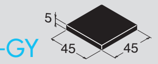
スタンダード級



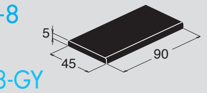
AFS-45135D-8
14,740 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4545-8
●グレー色
ECP-4545-8-GY
240 円/piece



●ブラック色
ECP-4590-8
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece



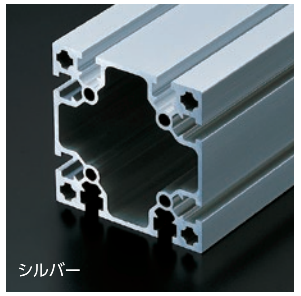
参照 P204…46 47

■ 技術データ

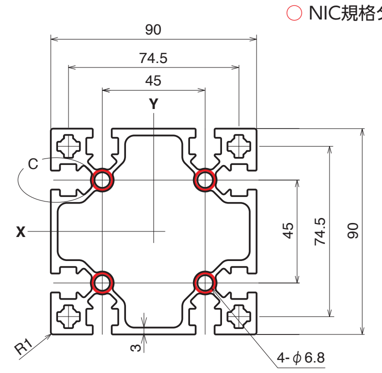
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	2137.61 mm²	5.772 kg/m	Ix 48.9×10⁴ mm⁴	Iy 393.8×10⁴ mm⁴

スタンダード級

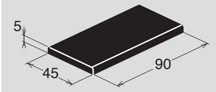
○ NIC規格タップ位置



AFS-9090L-8
11,210 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8(2個使用)
270 円/piece



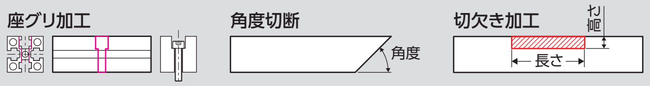
参照 P204…47

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1980.72 mm²	5.348 kg/m	Ix 205.5×10⁴ mm⁴	Iy 205.5×10⁴ mm⁴

● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

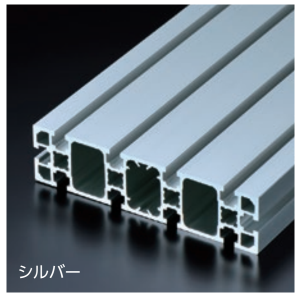
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
ブラック：黒アルマイト処理(平均5μm以上)
艶消クリア電着塗装 ※

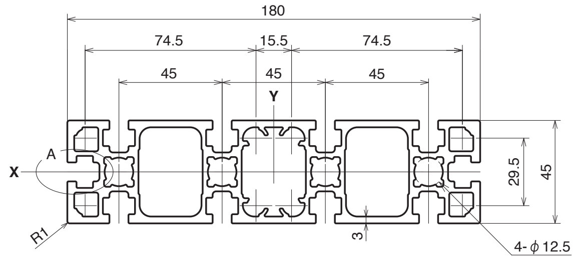
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

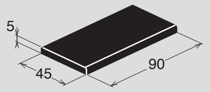
スタンダード級



AFS-45180B-8
14,970 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8(2個使用)
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece

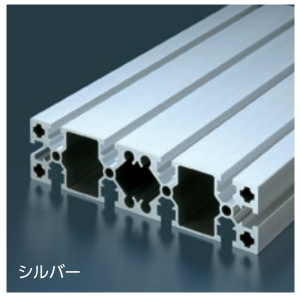


参照 P204…47

■ 技術データ

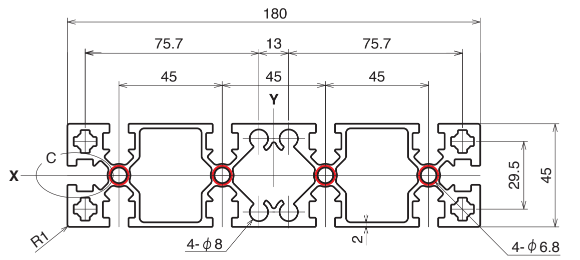
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	2413.9 mm²	6.517 kg/m	Ix 59.1×10⁴ mm⁴	Iy 782.9×10⁴ mm⁴

スタンダード級

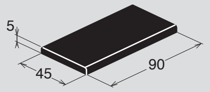


AFS-45180L-8
14,740 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8(2個使用)
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece



参照 P204…47

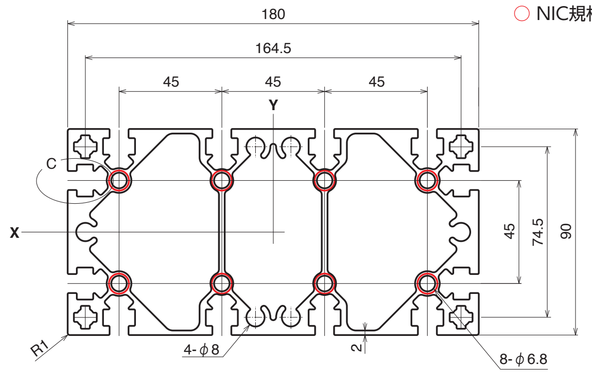
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	2375.6 mm²	6.414 kg/m	Ix 57.7×10⁴ mm⁴	Iy 784.6×10⁴ mm⁴

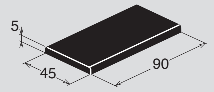
スタンダード級

AFS-90180L-8
29,590 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4590-8(4個使用)
●グレー色
ECP-4590-8-GY
270 円/piece

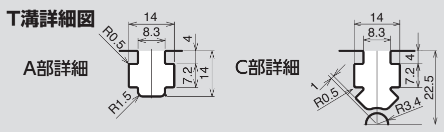


参照 P204…47

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
4,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	3966.85 mm²	10.71 kg/m	Ix 413.4×10⁴ mm⁴	Iy 1497.3×10⁴ mm⁴

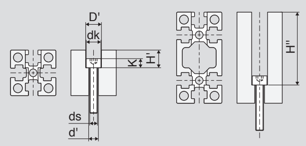
● T溝詳細図



● 標準座グリ基準寸法(M8) (mm)

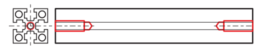
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



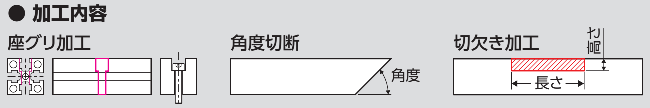
ご注文方法(注文例)	加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
	切断のみ →	AFS-45180L-8	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFS-45180L-8	1500	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFS-45180L-8	3000	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工
T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)



● 加工内容

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



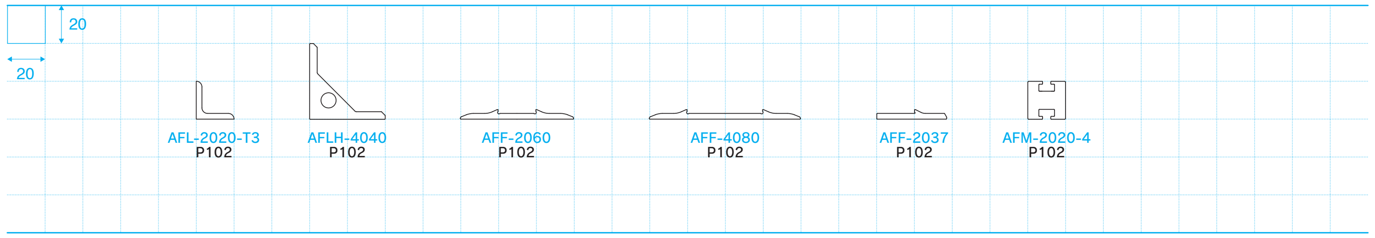
座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

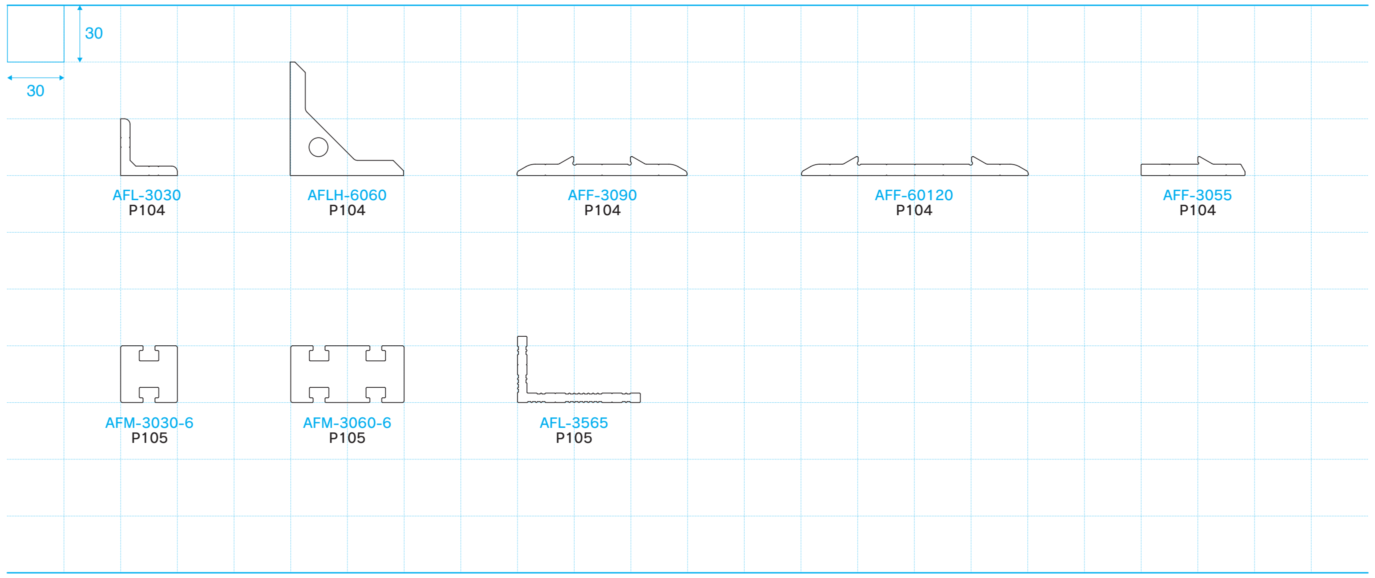
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

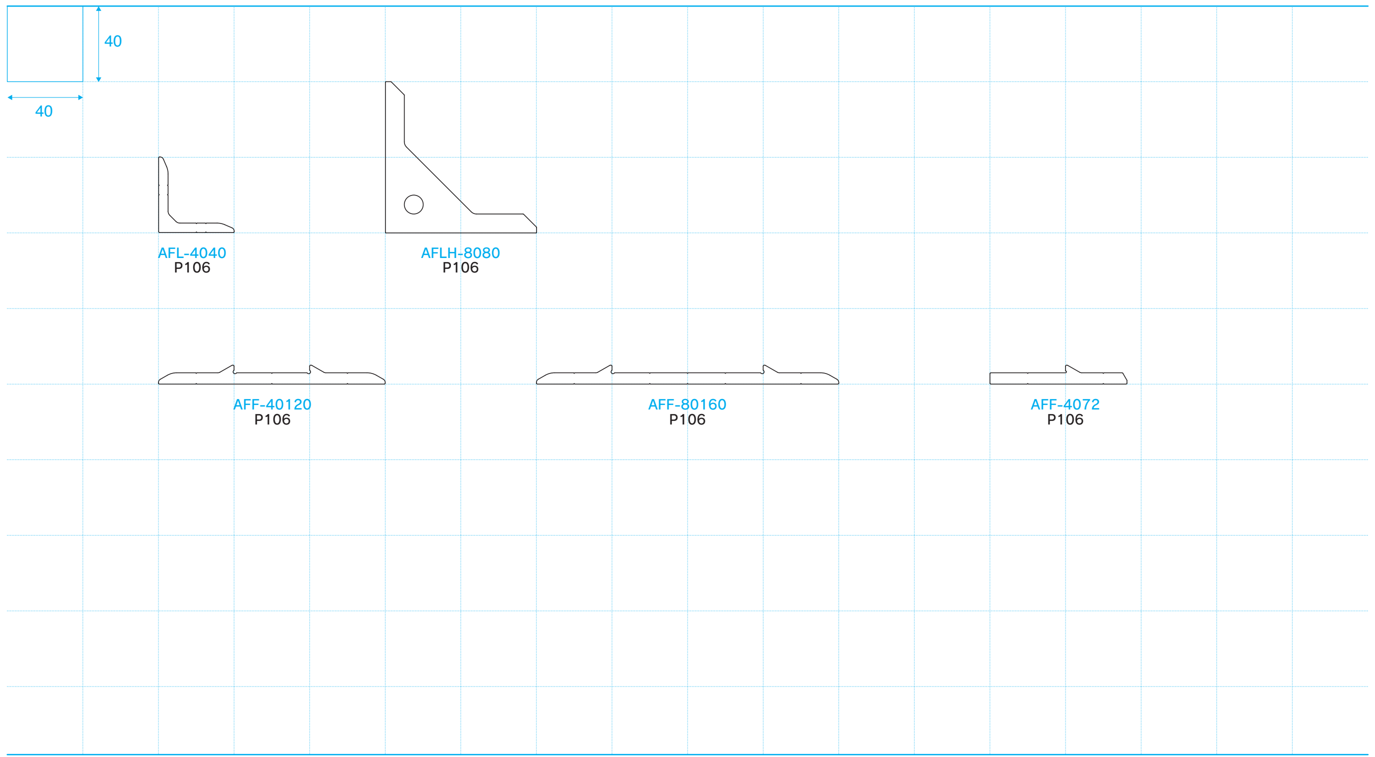
M4



M6



M8



Bracket Frame

ブラケットフレーム

■ 共通技術データ

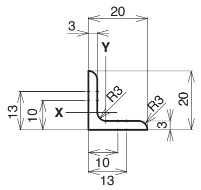
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法（注文例）

加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFL-2020-T3 —	1000 —	Z	1本
その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

ブラケットフレーム



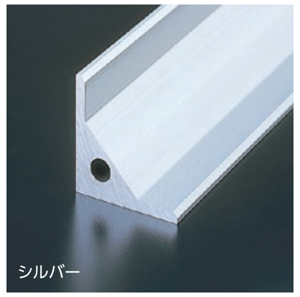
AFL-2020-T3

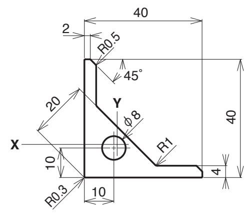
1,090 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
108.7 mm²	0.293 kg/m	Ix 0.37×10⁴ mm⁴	Iy 0.37×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム





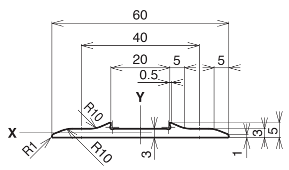
AFLH-4040

5,220 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
455.5 mm²	1.230 kg/m	Ix 4.89×10⁴ mm⁴	Iy 4.89×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



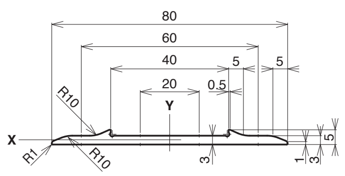
AFF-2060

1,540 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
180.0 mm²	0.486 kg/m	Ix 0.018×10⁴ mm⁴	Iy 4.70×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



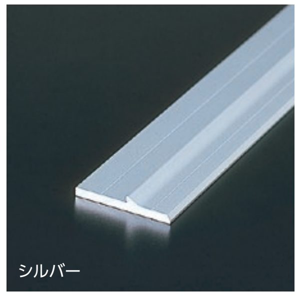
AFF-4080

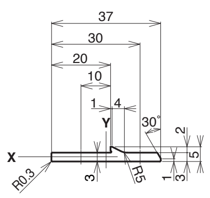
2,170 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
239.9 mm²	0.648 kg/m	Ix 0.025×10⁴ mm⁴	Iy 11.8×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム





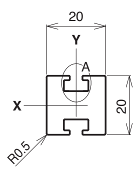
AFF-2037

1,280 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
115.7 mm²	0.312 kg/m	Ix 0.011×10⁴ mm⁴	Iy 1.23×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



AFM-2020-4

3,490 円/m

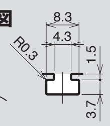
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
325.5 mm²	0.879 kg/m	Ix 0.94×10⁴ mm⁴	Iy 1.29×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

A部詳細

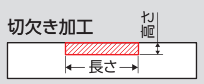
後入れナット
使用不可



● 加工内容

角度切断

切欠き加工



加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid•STEP•DXFデータ有。RoHS10対応品です。

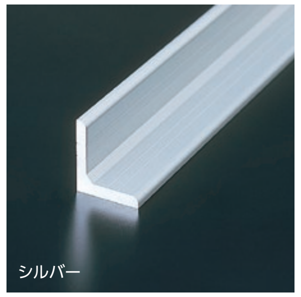
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

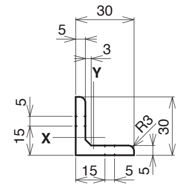
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法（注文例）	加工内容	型 式	寸法(mm)	その他追加工有	数 量
	切断のみ	AFL-3030	500	Z	1本
	その他追加工	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

ブラケットフレーム



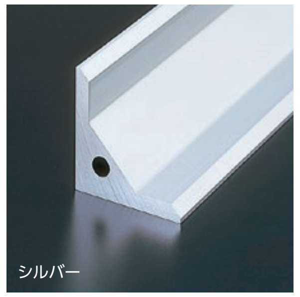


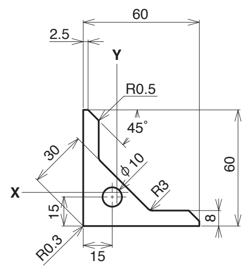
AFL-3030
2,170 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
274.9 mm²	0.742 kg/m	Ix 2.13×10⁴ mm⁴	Iy 2.13×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



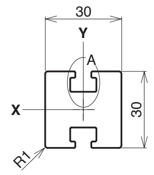


AFLH-6060
13,040 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
1136.8 mm²	3.069 kg/m	Ix 28.3×10⁴ mm⁴	Iy 28.3×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム

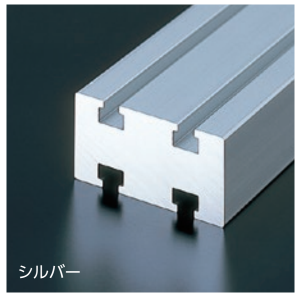


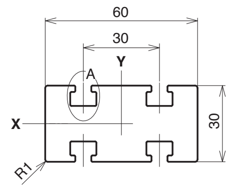
AFM-3030-6
6,770 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
754.3 mm²	2.037 kg/m	Ix 5.03×10⁴ mm⁴	Iy 6.62×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



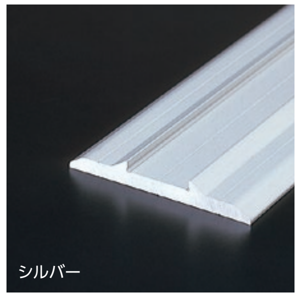


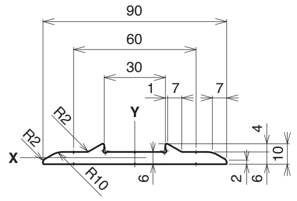
AFM-3060-6
13,290 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
1509.5 mm²	4.076 kg/m	Ix 10.1×10⁴ mm⁴	Iy 47.2×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



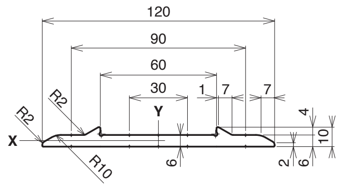


AFF-3090
4,130 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
543.6 mm²	1.468 kg/m	Ix 0.22×10⁴ mm⁴	Iy 32.1×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム

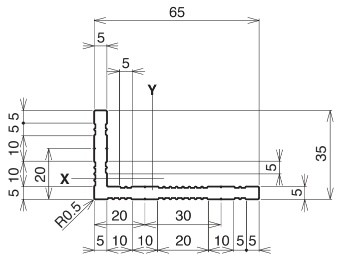


AFF-60120
5,440 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
723.2 mm²	1.953 kg/m	Ix 0.28×10⁴ mm⁴	Iy 80.2×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム

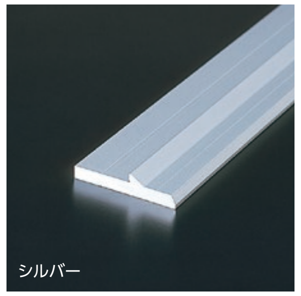


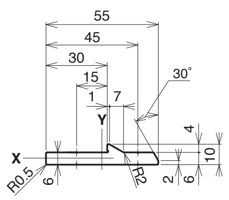
AFL-3565
3,270 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
443.4 mm²	1.197 kg/m	Ix 4.10×10⁴ mm⁴	Iy 19.6×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム





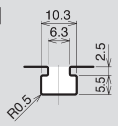
AFF-3055
4,080 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²
断面積	質 量	断面二次モーメント	
342.6 mm²	0.925 kg/m	Ix 0.13×10⁴ mm⁴	Iy 8.03×10⁴ mm⁴

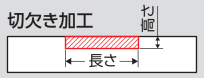
● T溝詳細図

A部詳細
後入れナット使用不可



● 加工内容

角度切断


切欠き加工


加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

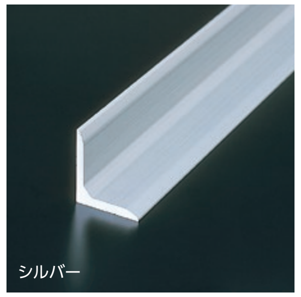
■ 共通技術データ

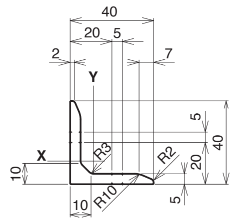
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
	切断のみ →	AFL-4040	— 500	— Z	1本
	その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

ブラケットフレーム





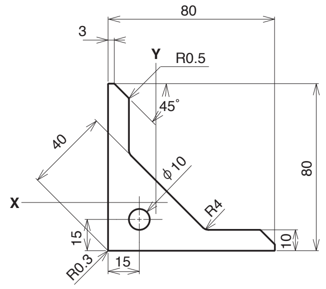
AFL-4040

3,270 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
364.7 mm²	0.985 kg/m	Ix 4.76×10⁴ mm⁴	Iy 4.76×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



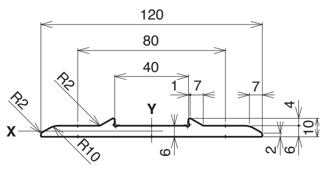
AFLH-8080

23,360 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
2041.8 mm²	5.513 kg/m	Ix 85.6×10⁴ mm⁴	Iy 85.6×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



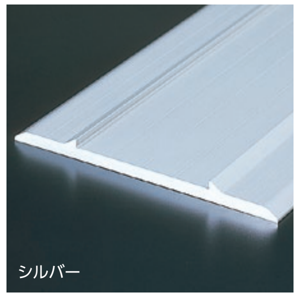
AFF-40120

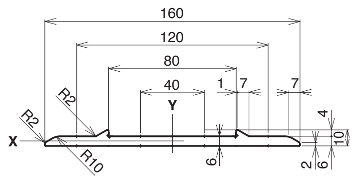
5,440 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
723.6 mm²	1.954 kg/m	Ix 0.28×10⁴ mm⁴	Iy 78.3×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム





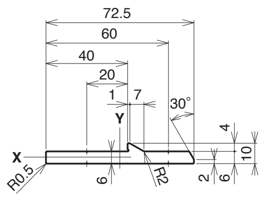
AFF-80160

7,850 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
963.2 mm²	2.601 kg/m	Ix 0.35×10⁴ mm⁴	Iy 193.1×10⁴ mm⁴

ブラケットフレーム



AFF-4072

3,380 円/m

■ 技術データ

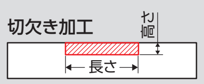
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度
6,000 mm	15～3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²
断面積	**質量**	**断面二次モーメント**	
447.7 mm²	1.209 kg/m	Ix 0.16×10⁴ mm⁴	Iy 18.5×10⁴ mm⁴

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

● 加工内容

角度切断

切欠き加工



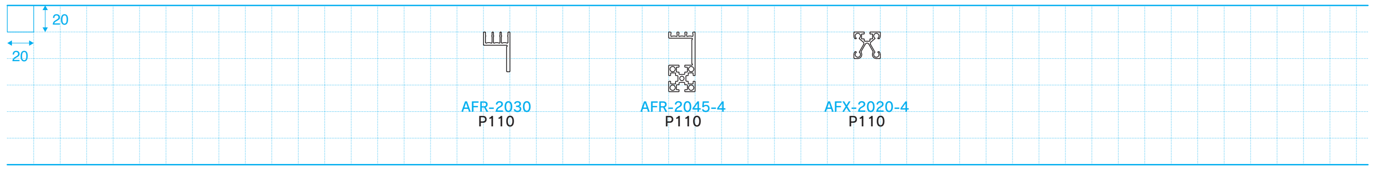
加工については図面にてご指示ください。

- 納期詳細 P497
- CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

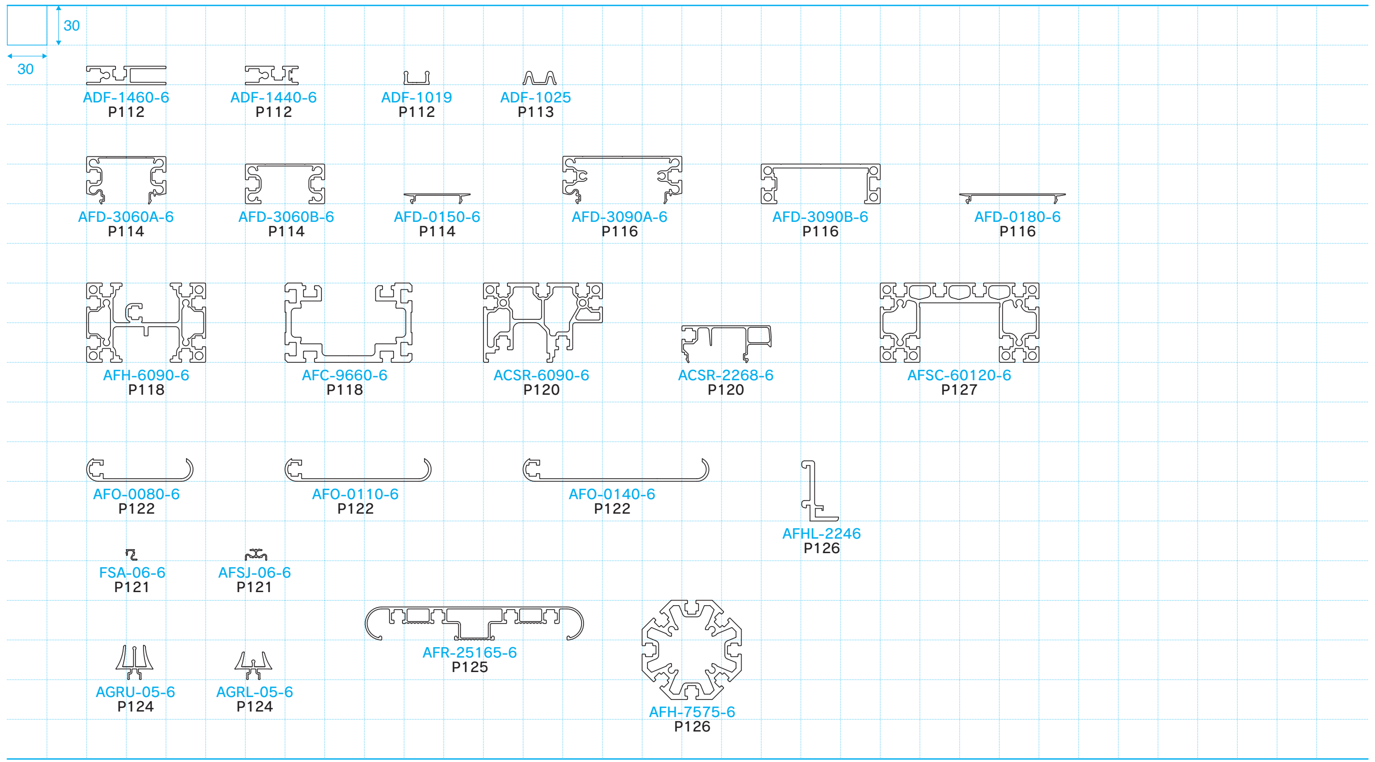
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベヤ
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

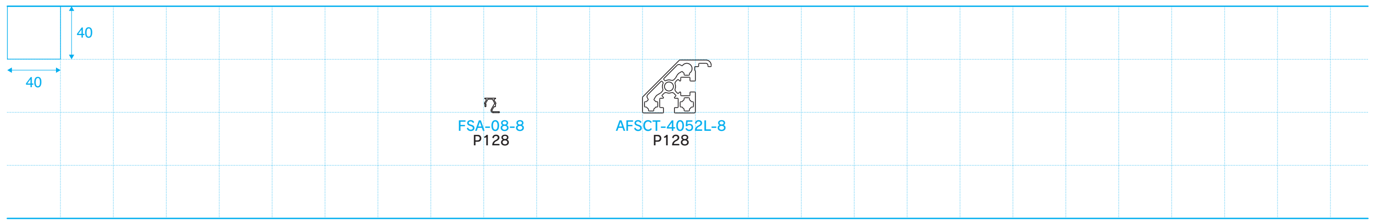
M4



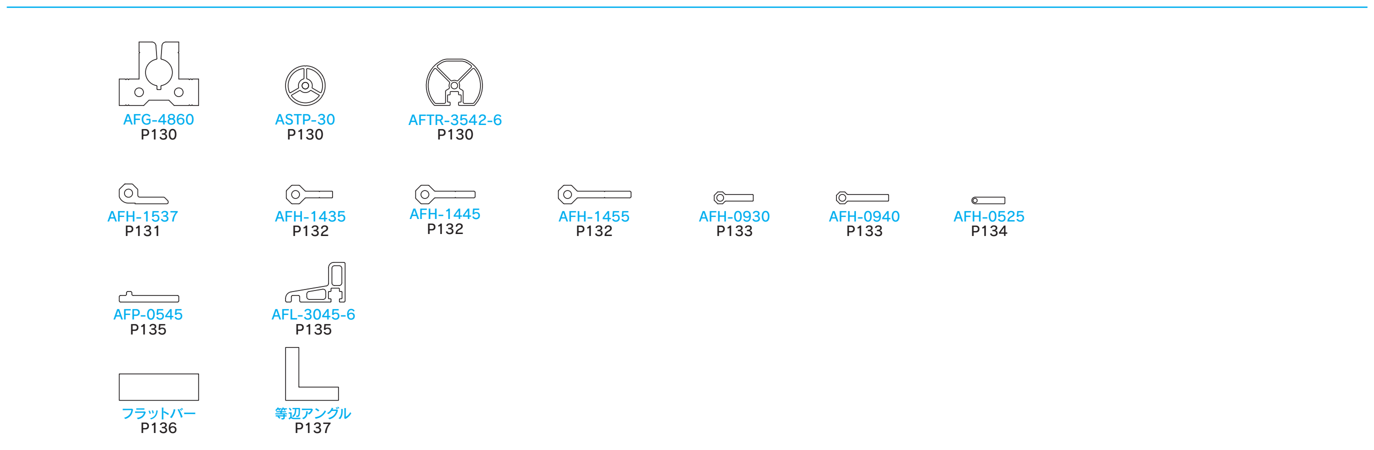
M6



M8



SP



Special Frame

スペシャルフレーム

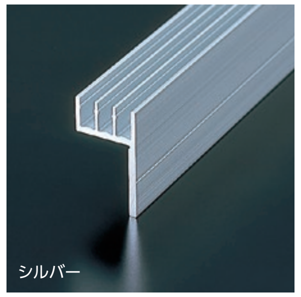
M4 Series Special Frame

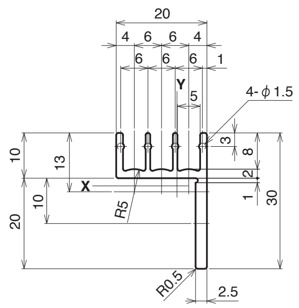
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M4 スライドドアフレーム



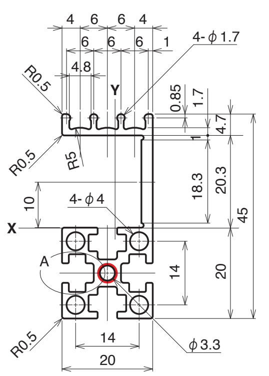


AFR-2030
1,630 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	127.7 mm²	0.345 kg/m	Ix 0.80×10⁴ mm⁴	Iy 0.58×10⁴ mm⁴

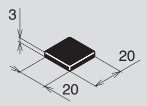
M4 スライドドアフレーム



○ NIC規格タップ位置

AFR-2045-4
3,270 円/m

適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece

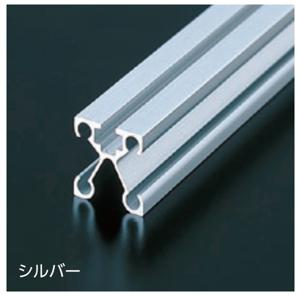


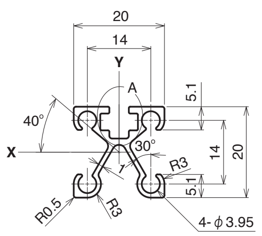
参照 P202…❹

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	261.4 mm²	0.706 kg/m	Ix 5.32×10⁴ mm⁴	Iy 1.14×10⁴ mm⁴

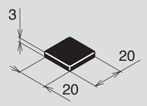
M4 取手フレーム





AFX-2020-4
1,820 円/m

適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece



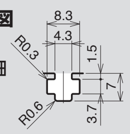
参照 P202…❹

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	101.4 mm²	0.274 kg/m	Ix 0.47×10⁴ mm⁴	Iy 0.38×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

A部詳細

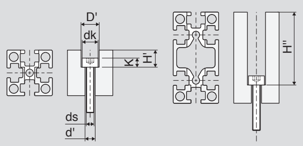


● 標準座グリ基準寸法(M4)

(mm)

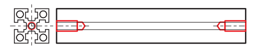
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

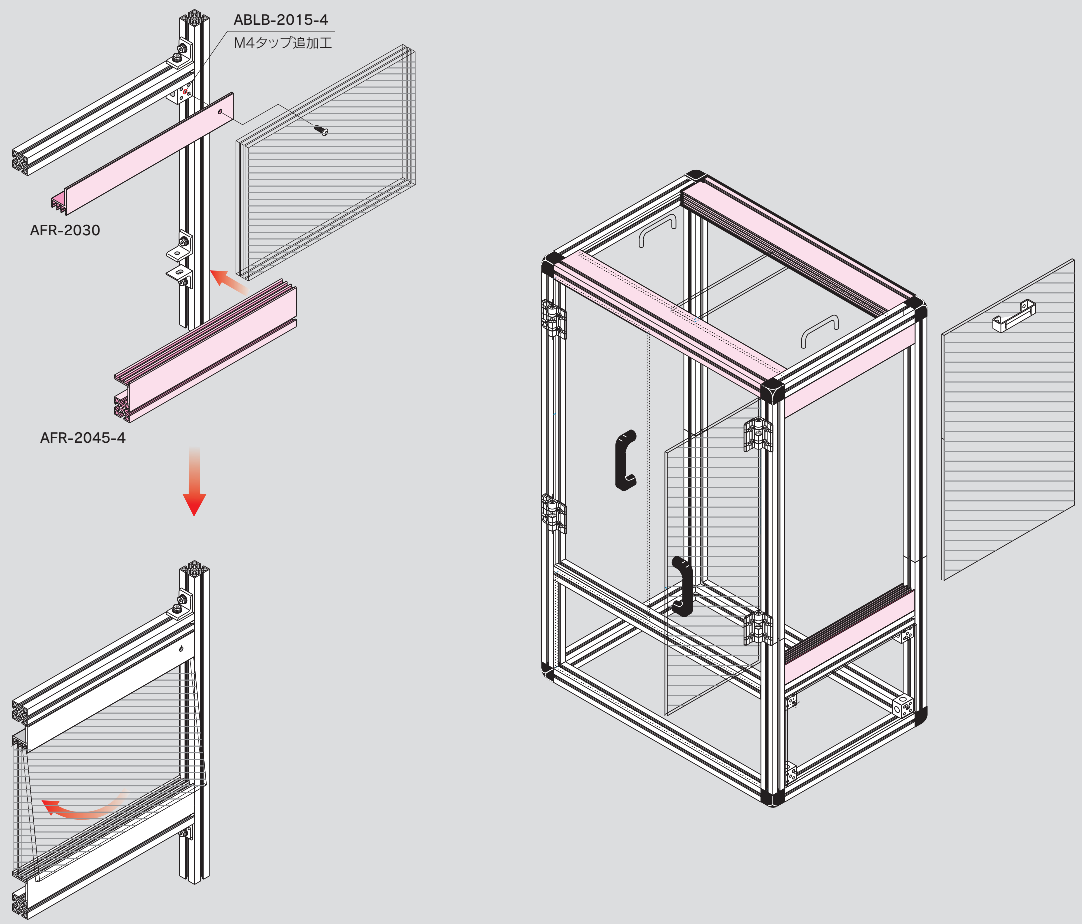


ご注文方法（注文例）	加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
	切断のみ →	AFR-2045-4	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFR-2045-4	1500	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFR-2045-4	3000	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

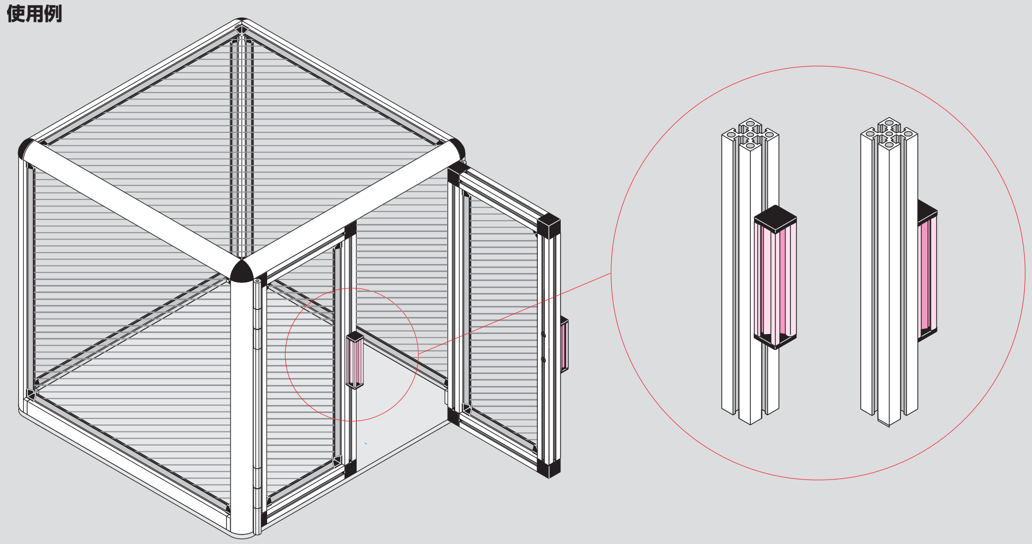
タップ加工 T：片端面M4タップ(深さ8mm)
W：両端面M4タップ(深さ8mm)



■ AFR-2030・AFR-2045-4 使用例

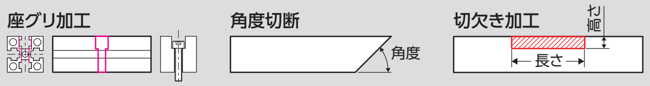


■ AFX-2020-4 使用例



● 加工内容

座グリ加工
角度切断
切欠き加工



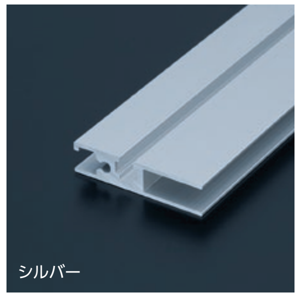
座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

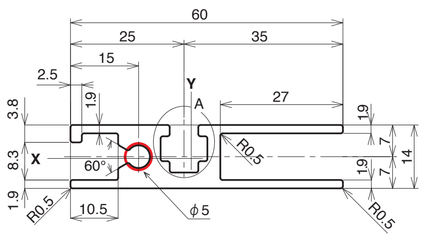
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M6 引き戸フレーム



○ NIC規格タップ位置

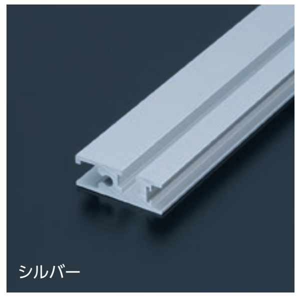


ADF-1460-6
4,590 円/m

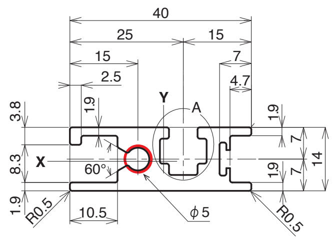
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	341.95 mm²	0.923 kg/m	Ix 0.94×10⁴ mm⁴	Iy 8.18×10⁴ mm⁴

M6 引き戸フレーム



○ NIC規格タップ位置

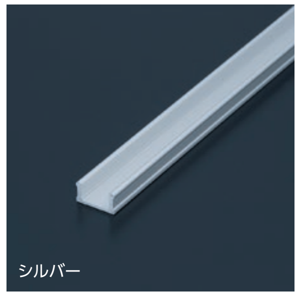


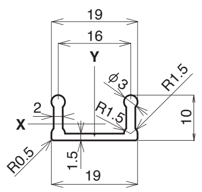
ADF-1440-6
3,620 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	277.70 mm²	0.75 kg/m	Ix 0.67×10⁴ mm⁴	Iy 2.98×10⁴ mm⁴

M6 引き戸レール



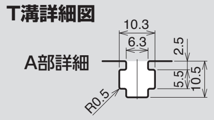


ADF-1019
870 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	66.52 mm²	0.18 kg/m	Ix 0.07×10⁴ mm⁴	Iy 0.33×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

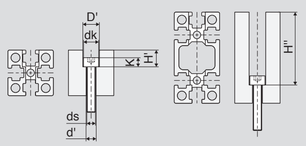


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

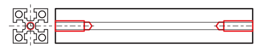
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

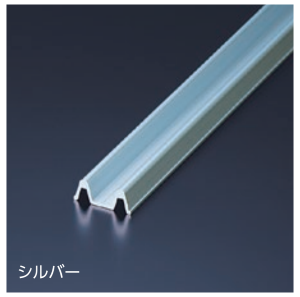


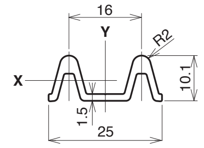
ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
	切断のみ →	ADF-1460-6	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	ADF-1460-6	1500	T	Z	2本
	両端面タップ →	ADF-1460-6	3000	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工
T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



M6 引き戸レール



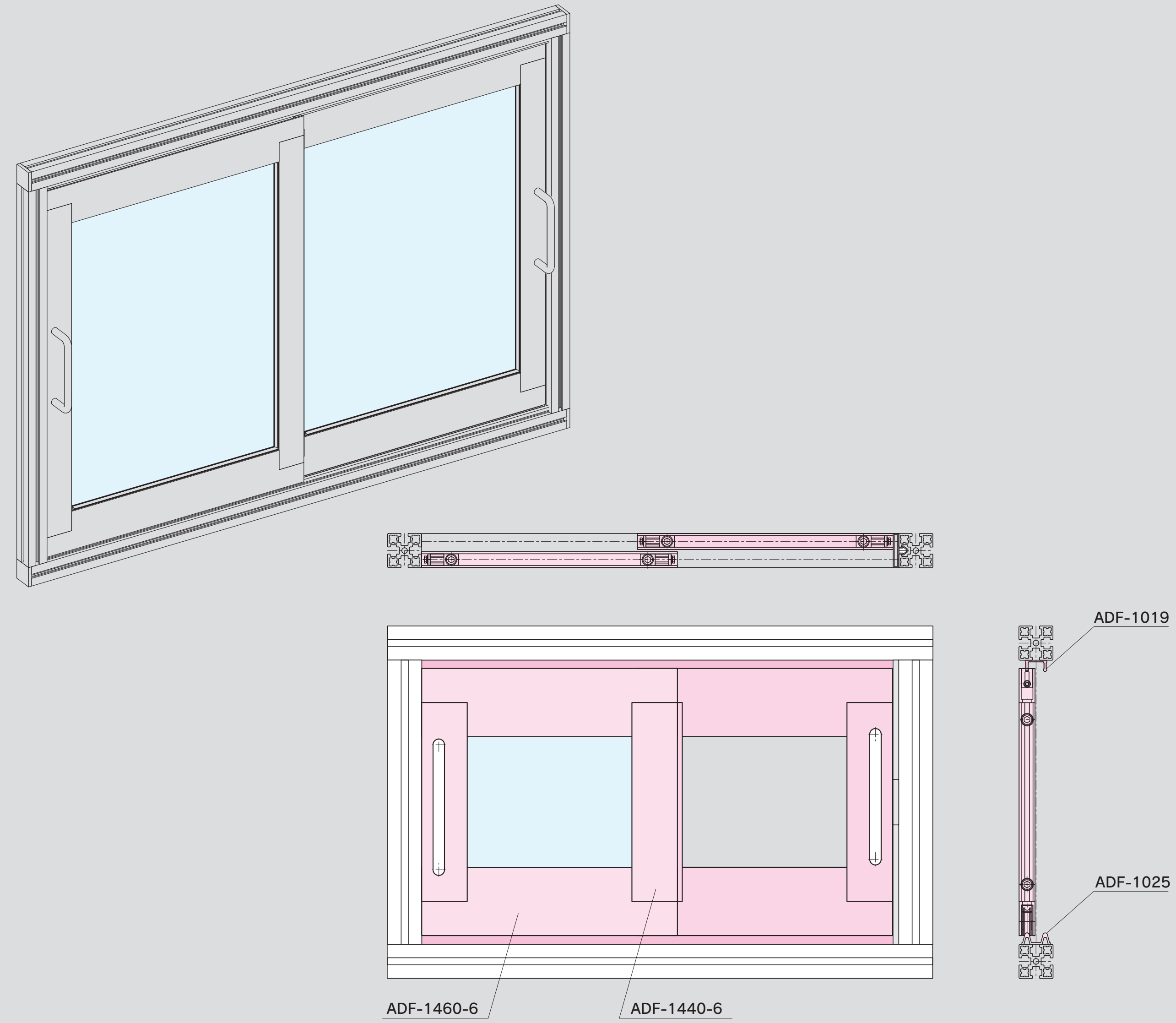


ADF-1025
1,090 円/m

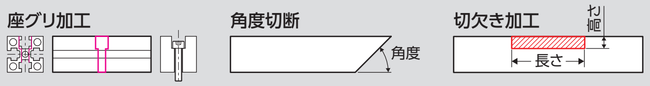
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	81.92 mm²	0.221 kg/m	Ix 0.074×10⁴ mm⁴	Iy 0.499×10⁴ mm⁴

■ ADFシリーズ 使用例



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

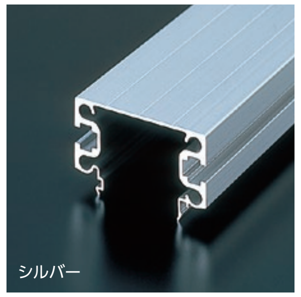
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

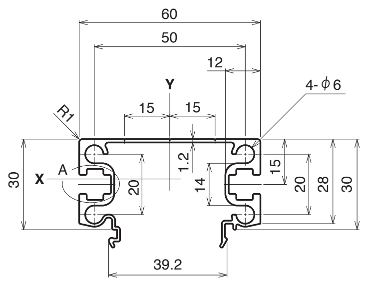
■ 共通技術データ

- **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- **切断寸法** mm単位
- **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M6 ダクトフレーム





AFD-3060A-6

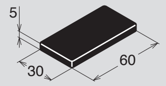
4,350 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-3060-6

●グレー色
ECP-3060-6-GY

220 円/piece

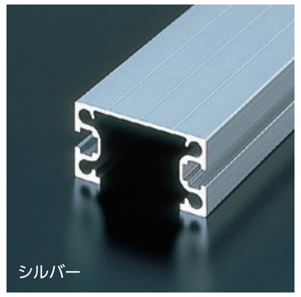


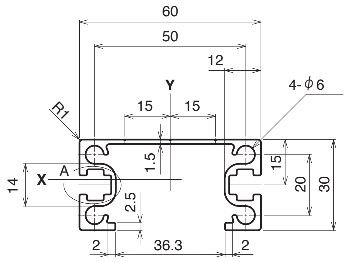
参照 P203…⑳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	354.5 mm²	0.957 kg/m	Ix 3.85×10⁴ mm⁴	Iy 19.2×10⁴ mm⁴

M6 ダクトフレーム





AFD-3060B-6

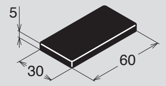
4,350 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-3060-6

●グレー色
ECP-3060-6-GY

220 円/piece

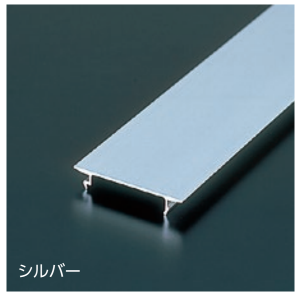


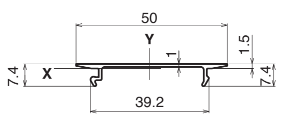
参照 P203…⑳

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	374.8 mm²	1.012 kg/m	Ix 4.18×10⁴ mm⁴	Iy 20.5×10⁴ mm⁴

M6 ダクトカバーフレーム





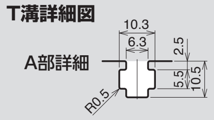
AFD-0150-6

1,090 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15~2,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	69.8 mm²	0.188 kg/m	Ix 0.02×10⁴ mm⁴	Iy 1.68×10⁴ mm⁴

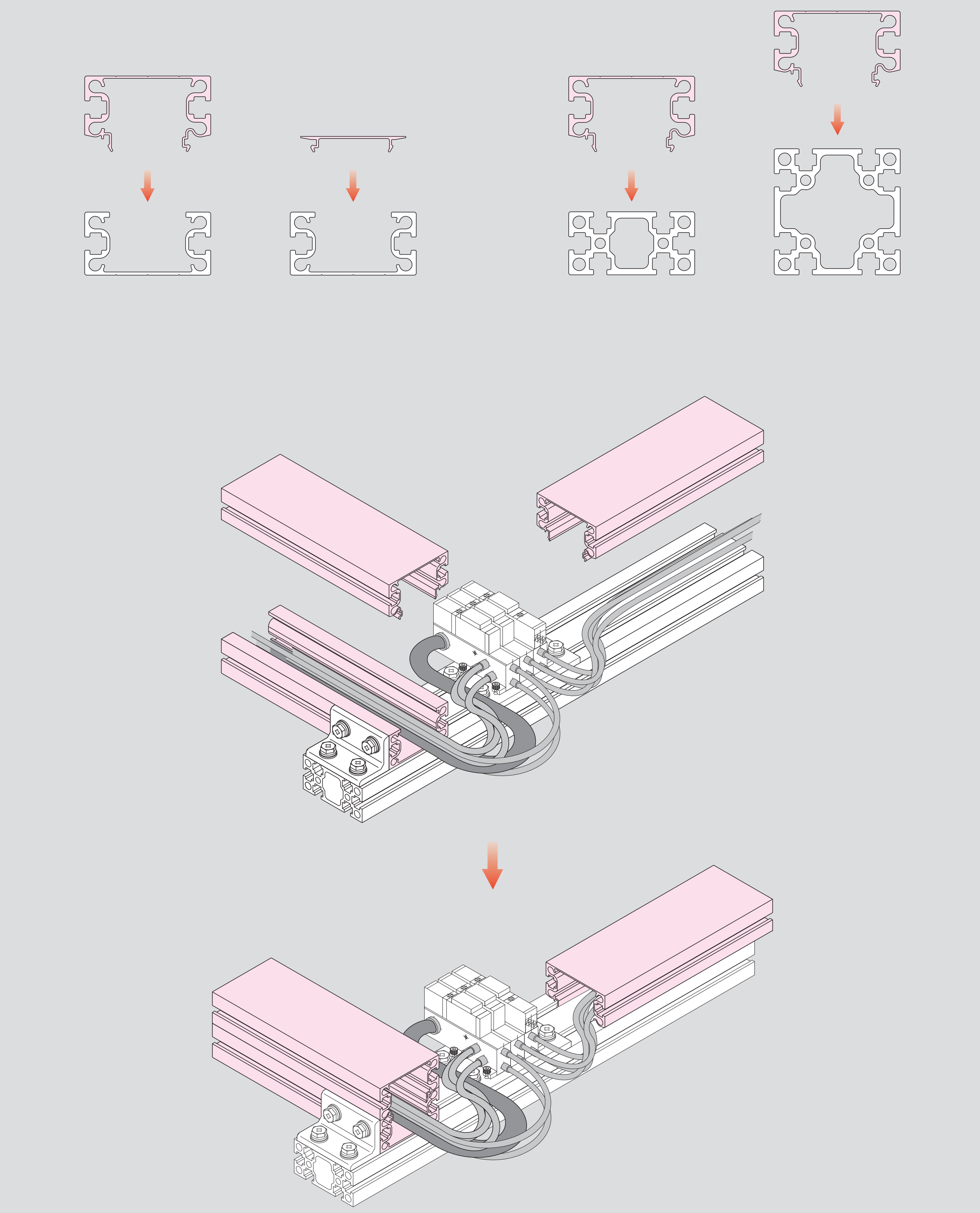
● T溝詳細図



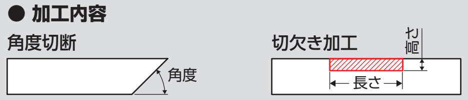
ご注文方法（注文例）

加工内容		型 式	寸法(mm)	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFD-3060A-6 —	500 —	Z	1本
その他追加工	→	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

■ AFDシリーズ 使用例



● 加工内容



加工については図面にてご指示ください。

- 納期詳細 P497
- **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**

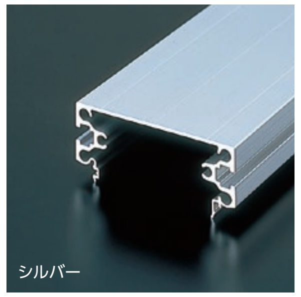
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

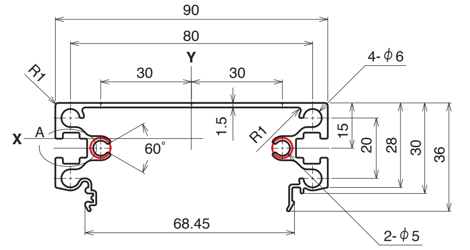
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M6 ダクトフレーム



AFD-3090A-6
5,440 円/m

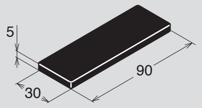
○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-3090-6

●グレー色
ECP-3090-6-GY
230 円/piece

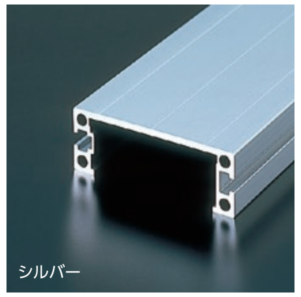


参照 P203…㉑

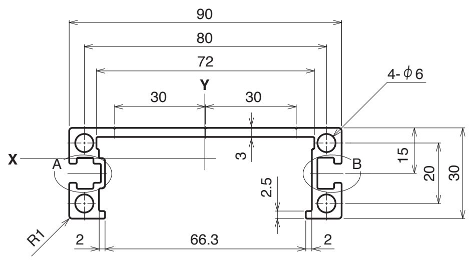
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	446.8 mm²	1.206 kg/m	Ix 4.72×10⁴ mm⁴	Iy 54.9×10⁴ mm⁴

M6 ダクトフレーム



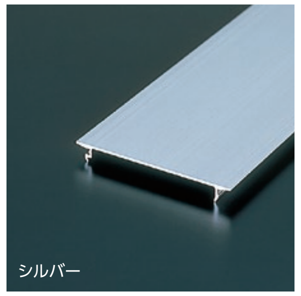
AFD-3090B-6
6,520 円/m



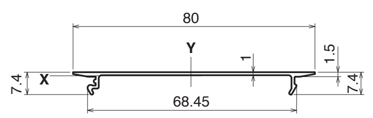
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	550.0 mm²	1.485 kg/m	Ix 5.86×10⁴ mm⁴	Iy 62.4×10⁴ mm⁴

M6 ダクトカバーフレーム



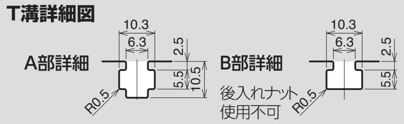
AFD-0180-6
1,300 円/m



■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15~2,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	100.6 mm²	0.272 kg/m	Ix 0.03×10⁴ mm⁴	Iy 6.49×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

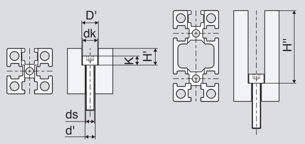


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

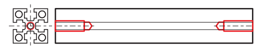
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

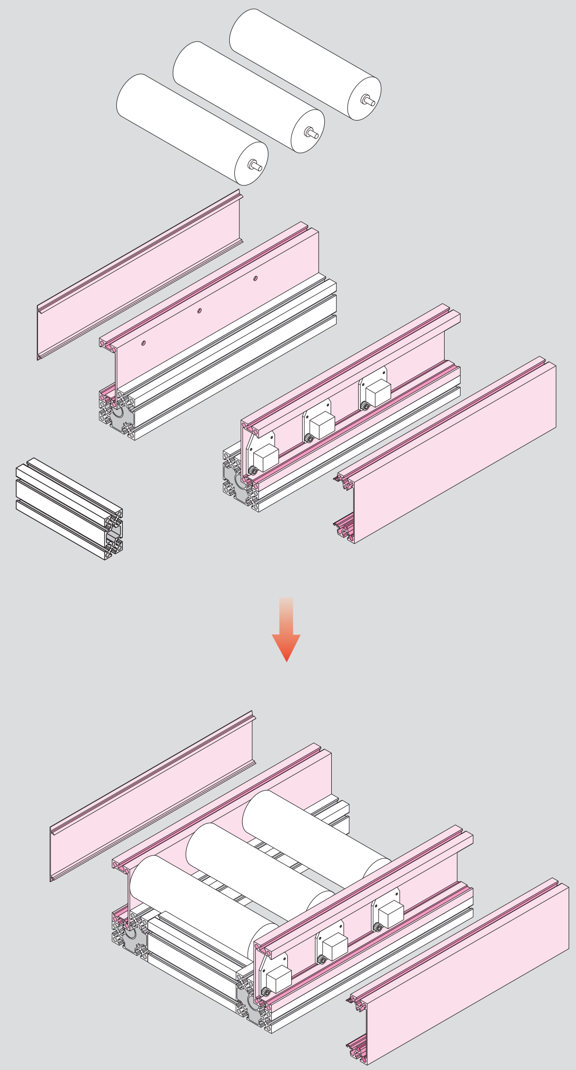


ご注文方法(注文例)	加工内容	型　式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数　量
	切断のみ	AFD-3090A-6	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ	AFD-3090A-6	1500	T	Z	2本
	両端面タップ	AFD-3090A-6	3000	W	Z	3本
	その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

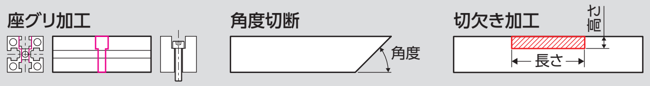
タップ加工　T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



■ AFD-3090シリーズ 使用例



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

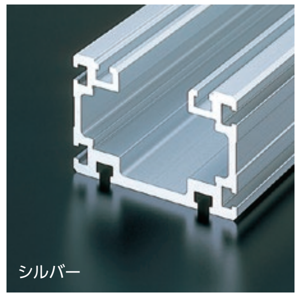
● CAD：Parasolid•STEP•DXFデータ有。RoHS10対応品です。

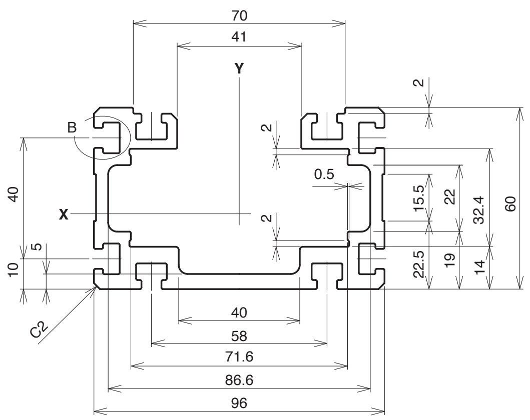
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M6 リニアスライドフレーム





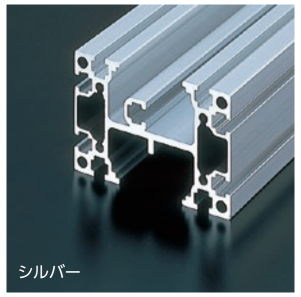
AFC-9660-6

13,040 円/m

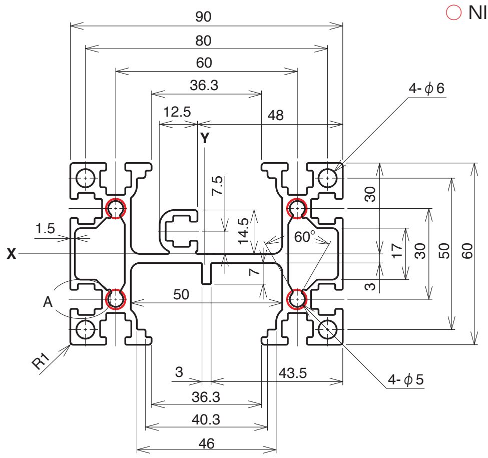
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1502.9 mm²	4.058 kg/m	Ix 64.9×10⁴ mm⁴	Iy 185.6×10⁴ mm⁴

M6 フリーフローコンベアフレーム



○ NIC規格タップ位置



AFH-6090-6

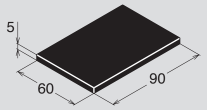
13,040 円/m

適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-6090-6

●グレー色
ECP-6090-6-GY

260 円/piece

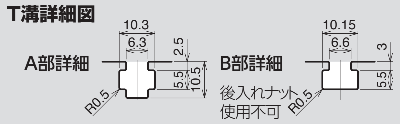


参照 P203…㉓

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1252.1 mm²	3.381 kg/m	Ix 42.3×10⁴ mm⁴	Iy 120.1×10⁴ mm⁴

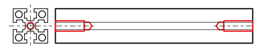
● T溝詳細図



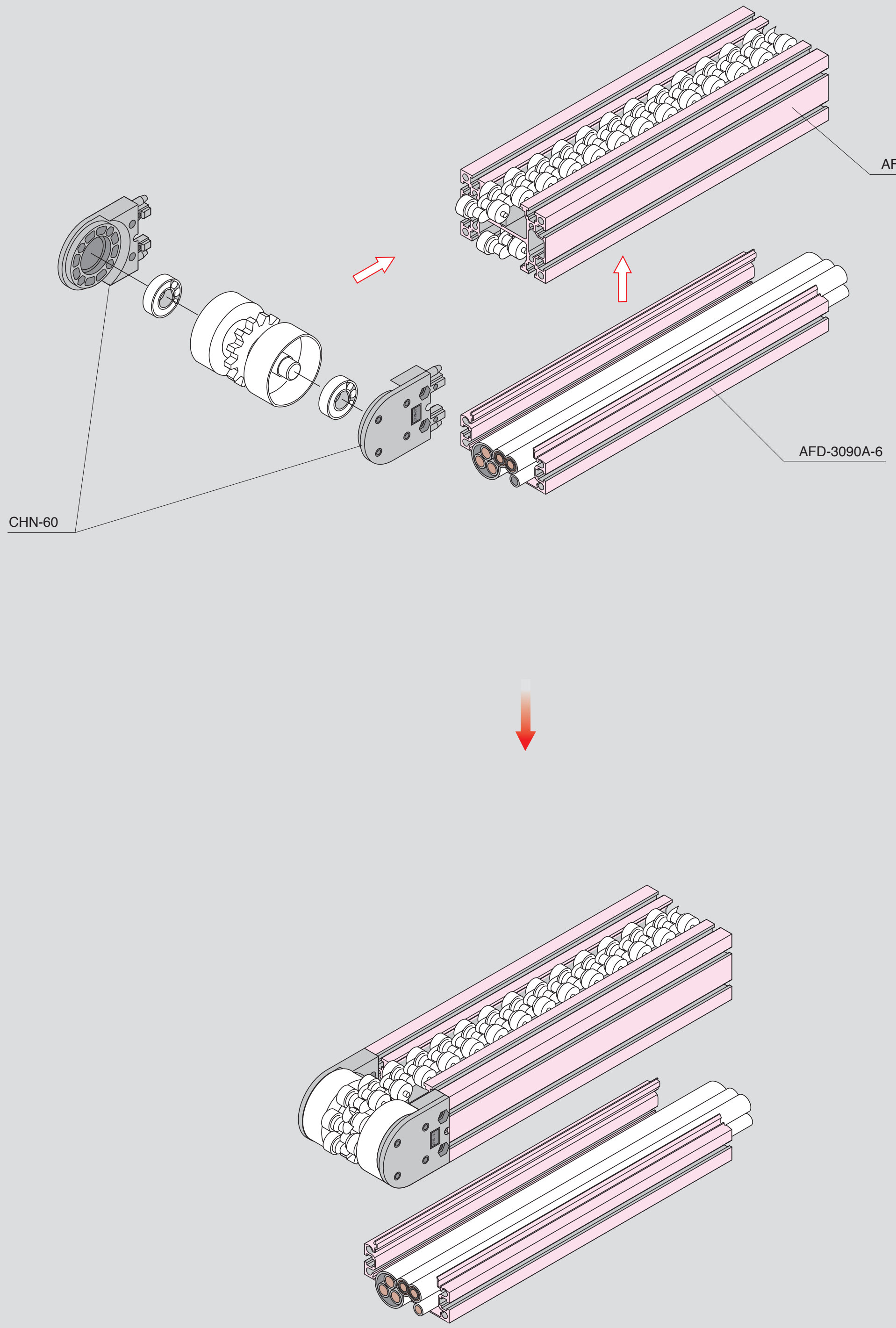
ご注文方法（注文例）

加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	AFH-6090-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	AFH-6090-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ	AFH-6090-6	3000	W	Z	3本
その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

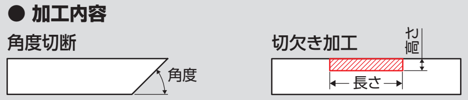
タップ加工
T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



■ AFH-6090-6•AFD-3090A-6 使用例



● 加工内容



加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

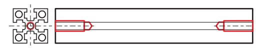
● CAD：Parasolid•STEP•DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

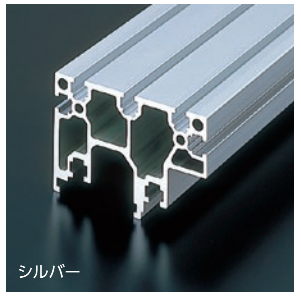
■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法（注文例） 加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ	ACSR-6090-6	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	ACSR-6090-6	1500	T	Z	2本
両端面タップ	ACSR-6090-6	3000	W	Z	3本
その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

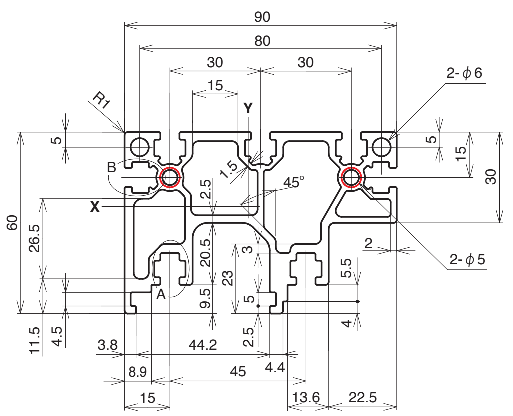


M6 コンベアフレーム(サイドローラー用)



ACSR-6090-6
11,240 円/m

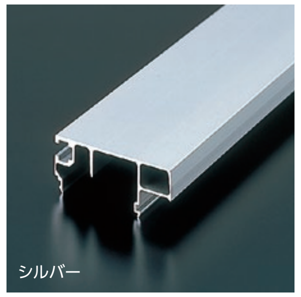
○ NIC規格タップ位置



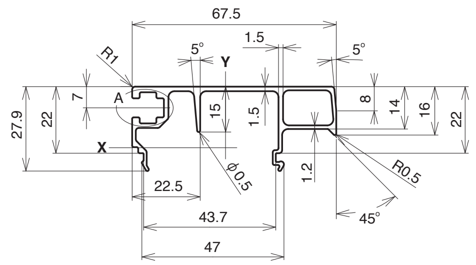
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	1276.0 mm²	3.445 kg/m	Ix 38.0×10⁴ mm⁴	Iy 100.8×10⁴ mm⁴

M6 コンベア用サイドカバーフレーム



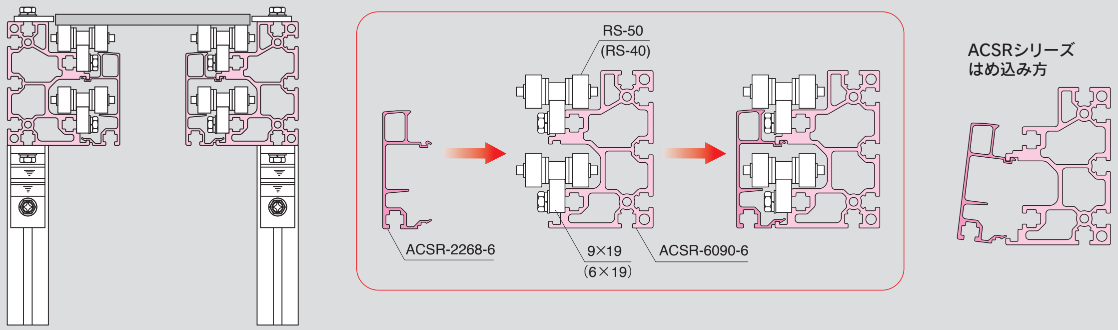
ACSR-2268-6
3,120 円/m



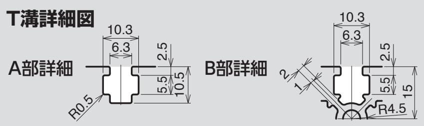
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	272.3 mm²	0.735 kg/m	Ix 13.6×10⁴ mm⁴	Iy 1.54×10⁴ mm⁴

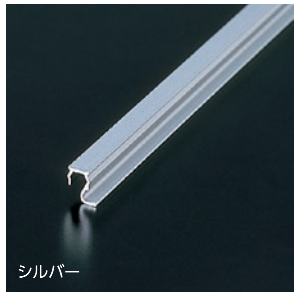
■ ACSRシリーズ 使用例



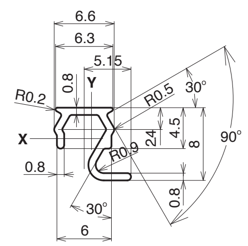
● T溝詳細図



M6 T溝カバーフレーム



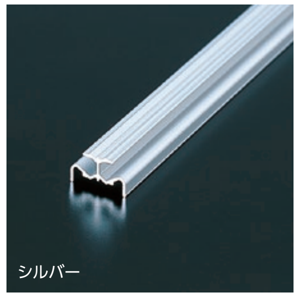
FSA-06-6
550 円/m



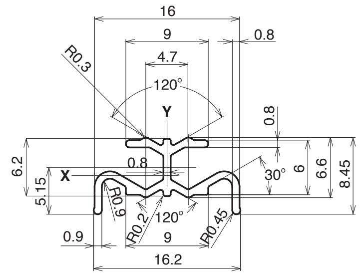
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15~2,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	17.3 mm²	0.047 kg/m	Ix 0.013×10⁴ mm⁴	Iy 0.008×10⁴ mm⁴

M6 T溝ジョイントフレーム



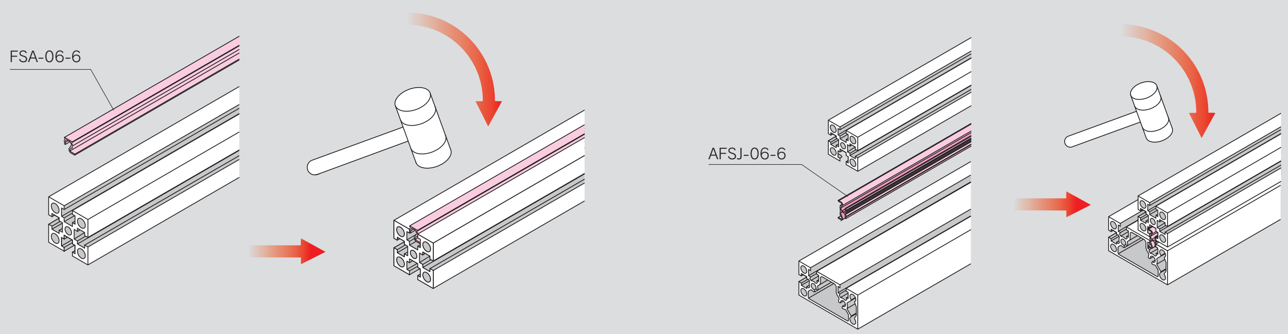
AFSJ-06-6
1,090 円/m



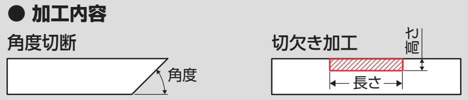
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15~2,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	32.3 mm²	0.087 kg/m	Ix 0.017×10⁴ mm⁴	Iy 0.066×10⁴ mm⁴

■ FSA-06-6・AFSJ-06-6 使用例



● 加工内容



加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

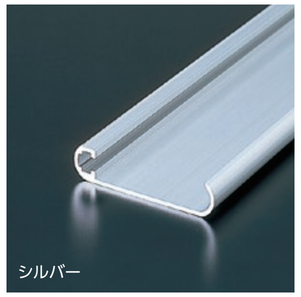
■ 共通技術データ

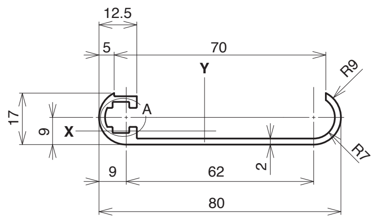
● **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※

● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M6 オイルパンフレーム





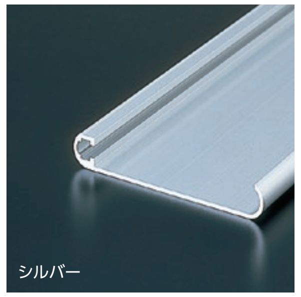
AFO-0080-6
3,270 円/m

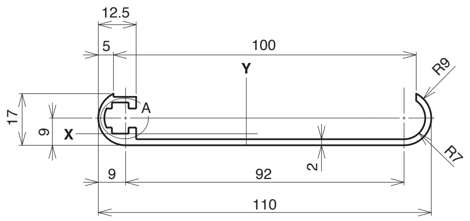
オイルパンキャップ
●ブラック色
OCP-080
550 円/piece
参照 P411

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	248.6 mm²	0.671 kg/m	Ix 0.65×10⁴ mm⁴	Iy 18.6×10⁴ mm⁴

M6 オイルパンフレーム





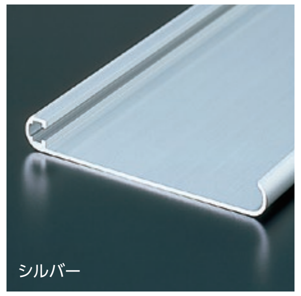
AFO-0110-6
4,350 円/m

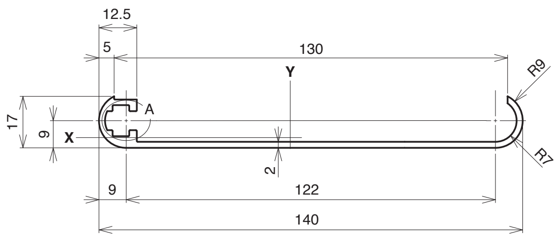
オイルパンキャップ
●ブラック色
OCP-110
750 円/piece
参照 P411

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	308.6 mm²	0.833 kg/m	Ix 0.71×10⁴ mm⁴	Iy 43.0×10⁴ mm⁴

M6 オイルパンフレーム





AFO-0140-6
5,440 円/m

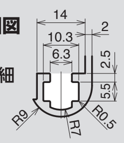
オイルパンキャップ
●ブラック色
OCP-140
810 円/piece
参照 P411

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	368.6 mm²	0.995 kg/m	Ix 0.76×10⁴ mm⁴	Iy 81.2×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

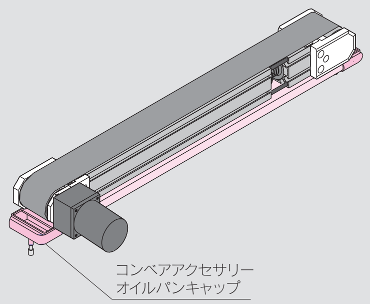
A部詳細



ご注文方法（注文例）

加工内容		型 式	寸法(mm)	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFO-0080-6	500	Z	1本
その他追加工	→	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

■ AFO-0110-6 使用例



● **加工内容**

加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**：Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

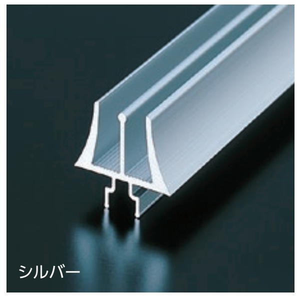
※1**販売寸法**：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ **定　　価**：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

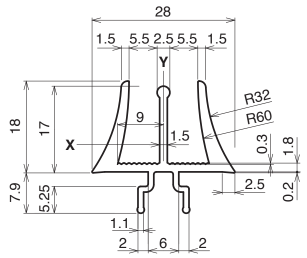
■ 共通技術データ
- **表面処理** シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- **切断寸法** mm単位
- **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
	切断のみ →	AGRU-05-6	500	Z	1本
	その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

M6 アルミガラスレールフレーム


シルバー

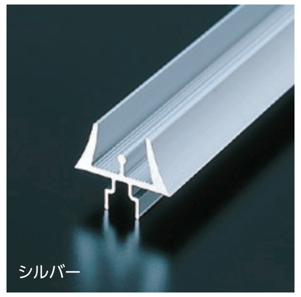


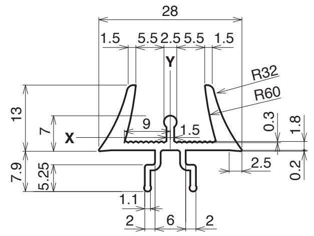
AGRU-05-6
2,720 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	166.0 mm²	0.448 kg/m	Ix 0.59×10⁴ mm⁴	Iy 0.93×10⁴ mm⁴

M6 アルミガラスレールフレーム


シルバー

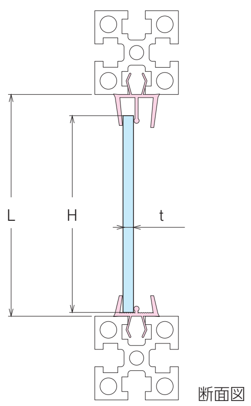


AGRL-05-6
2,170 円/m

■ 技術データ

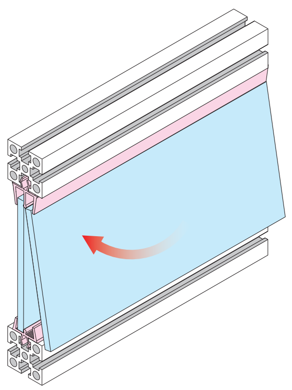
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	130.8 mm²	0.353 kg/m	Ix 0.25×10⁴ mm⁴	Iy 0.78×10⁴ mm⁴

■ ガラス寸法について


断面図

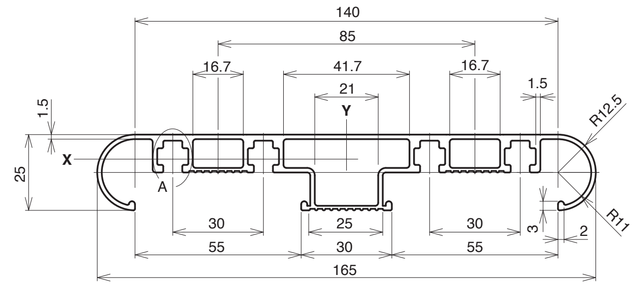
ガラス寸法	ガラス厚
H=L - 16mm	t=5mm

■ ガラスレール使用例



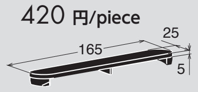
M6 ラックフレーム


シルバー

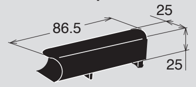


AFR-25165-6
6,520 円/m

適応エンドキャップ
- ●ブラック色 **ECPR-25165** 420 円/piece



- ●ブラック色 **ECPR-2587** 470 円/piece

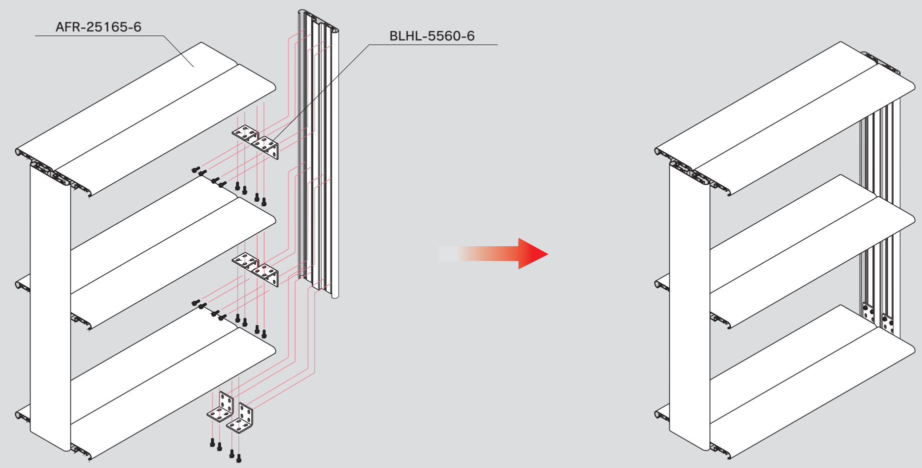


参照 P204…48 49

■ 技術データ

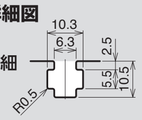
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	687.8 mm²	1.857 kg/m	Ix 4.02×10⁴ mm⁴	Iy 157.2×10⁴ mm⁴

■ AFR-25165-6 使用例



● T溝詳細図

A部詳細

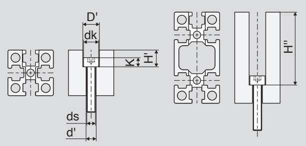


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

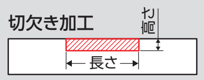


● 加工内容

角度切断


角度

切欠き加工


長さ
深さ

加工については図面にてご指示ください。

- **納期詳細 P497**
- **CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

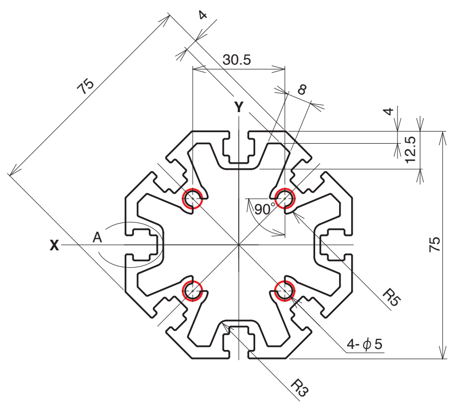
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

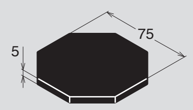
M6 マシンフェンス、パーテーションフレーム

AFH-7575-6
15,210 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-7575-6
400 円/piece

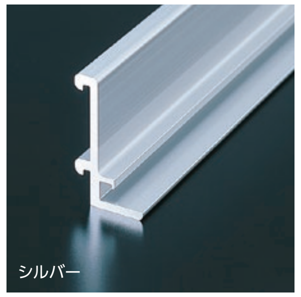


参照 P204…50

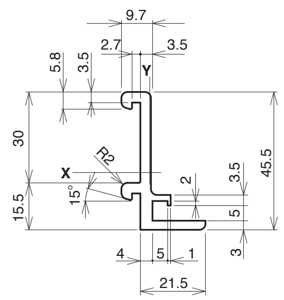
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1456.7 mm²	3.933 kg/m	Ix 77.6×10⁴ mm⁴	Iy 77.6×10⁴ mm⁴

M6 ハンガーフレーム



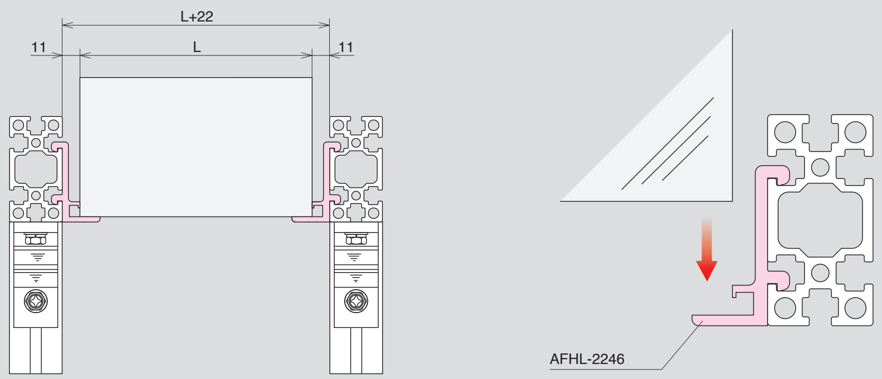
AFHL-2246
3,850 円/m



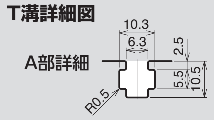
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	284.4 mm²	0.769 kg/m	Ix 6.40×10⁴ mm⁴	Iy 0.90×10⁴ mm⁴

■ AFHL-2246 使用例



● T溝詳細図

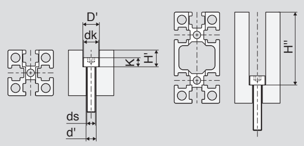


● 標準座グリ基準寸法(M6)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	6	6.6	10	11	6	11	48

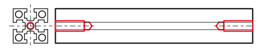
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



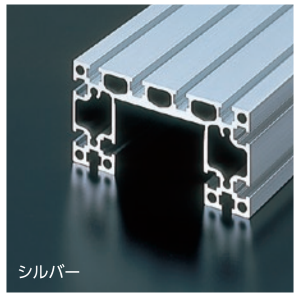
ご注文方法(注文例)

加工内容		型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	→	AFSC-60120-6 ―	500 ―	無記入	Z	1本
片端面タップ	→	AFSC-60120-6 ―	1500 ―	T	Z	2本
両端面タップ	→	AFSC-60120-6 ―	3000 ―	W	Z	3本
その他追加工	→	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工
T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)

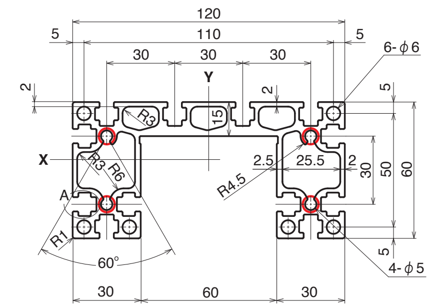


M6 構造用フレーム



AFSC-60120-6
15,380 円/m

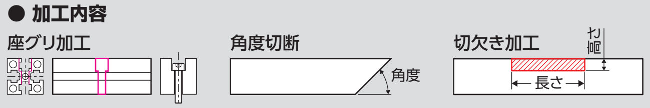
○ NIC規格タップ位置



■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1686.5 mm²	4.554 kg/m	Ix 64.9×10⁴ mm⁴	Iy 282.7×10⁴ mm⁴

● 加工内容
座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

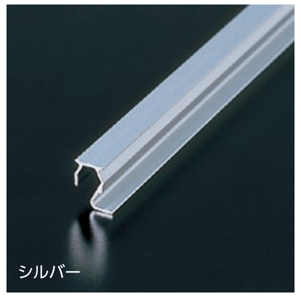
● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

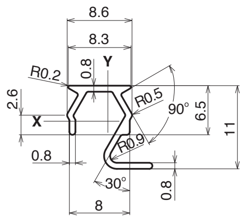
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

M8 T溝カバーフレーム





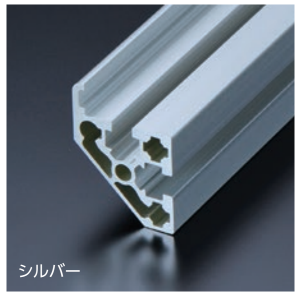
FSA-08-8
550 円/m

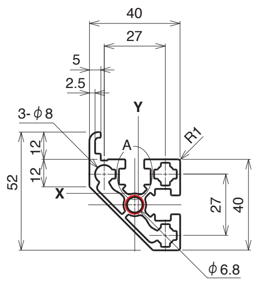
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15～2,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	25.6 mm²	0.069 kg/m	Ix 0.037×10⁴ mm⁴	Iy 0.022×10⁴ mm⁴

M8 テーブルフレーム

○ NIC規格タップ位置



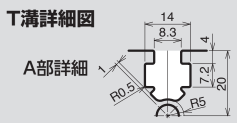


AFSCT-4052L-8
5,200 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材　質	引張強度	断面積	質　量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	525.6 mm²	1.419 kg/m	Ix 8.70×10⁴ mm⁴	Iy 8.67×10⁴ mm⁴

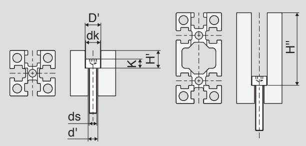
● T溝詳細図



● 標準座グリ基準寸法(M8)　(mm)

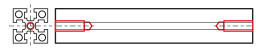
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
40角	8	8.6	13	14	8	15.5	64
45角						18	71

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

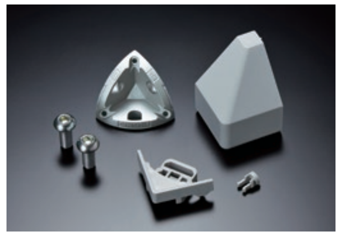


ご注文方法（注文例）	加工内容	型　式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数　量
	切断のみ →	AFSCT-4052L-8－	500 －	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFSCT-4052L-8－	1500 －	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFSCT-4052L-8－	3000 －	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

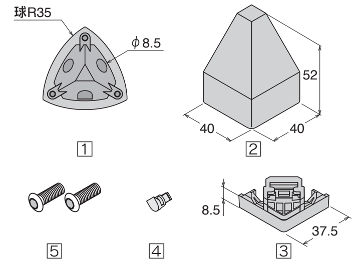
タップ加工　T：片端面M8タップ(深さ16mm)
W：両端面M8タップ(深さ16mm)



M8 コーナーキャップ



ABJC-4052R-8



質量　69.5g

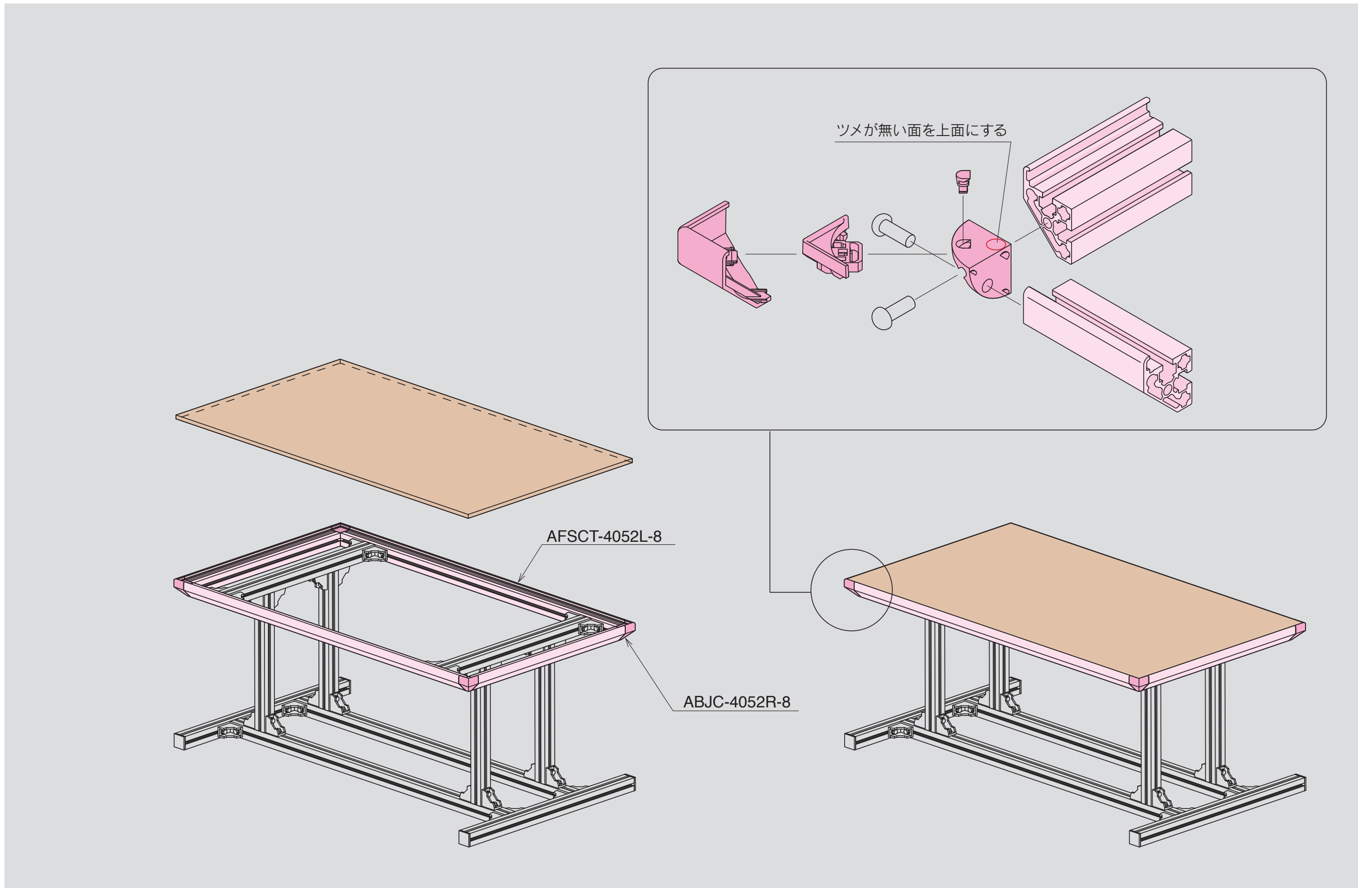
■ 技術データ

材　質	1アルミダイカスト [ADC-12] 2ABS樹脂 [ABS] 3ABS樹脂 [ABS] 4ABS樹脂 [ABS] 5SCM435

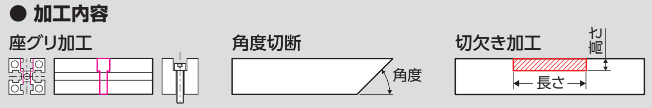
	ブラケット単品	適応フレーム	
ABJC-4052R-8	1,790 円/piece	AFSCT-4052L-8	P128

■付属部品

締結ボルト
BCS-08-22　(2ヶ)



● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※

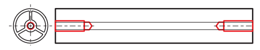
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

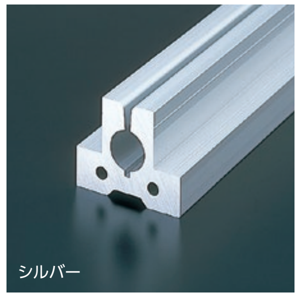
ご注文方法（注文例）

加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ →	ASTP-30	500	無記入	Z	1本
片端面タップ →	ASTP-30	1500	T	Z	2本
両端面タップ →	ASTP-30	3000	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

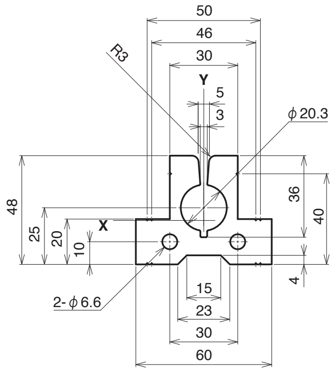
タップ加工 T：片端面M6タップ(深さ12mm)
W：両端面M6タップ(深さ12mm)



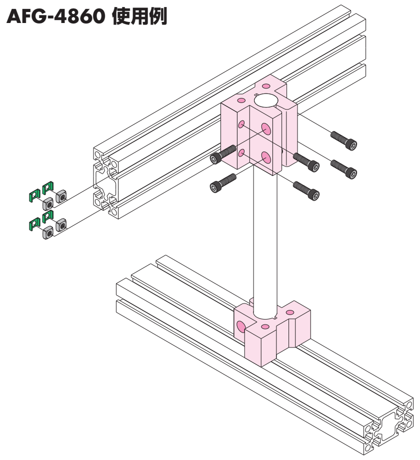
SP クランプフレーム



AFG-4860
15,210 円/m



■ AFG-4860 使用例



■ 技術データ

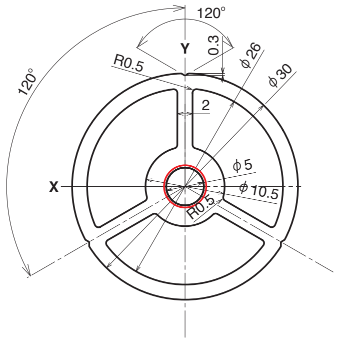
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	1507.2 mm²	4.069 kg/m	Ix 30.1×10⁴ mm⁴	Iy 39.6×10⁴ mm⁴

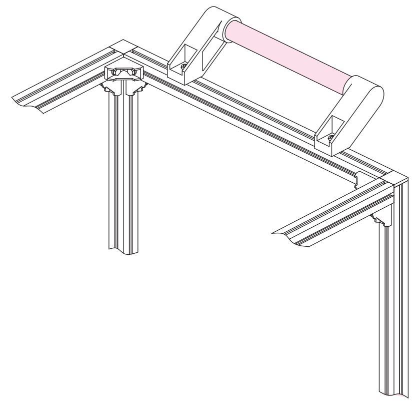
SP パイプフレーム

ASTP-30
2,240 円/m

■ ASTP-30 使用例

○ NIC規格タップ位置





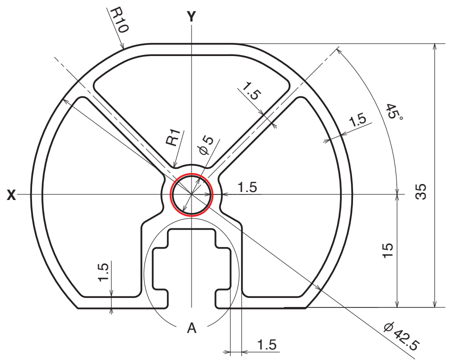
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5 (205)	225 N/mm²	290.09 mm²	0.795 kg/m	Ix 1.995×10⁴ mm⁴	Iy 1.995×10⁴ mm⁴

SP 手すりフレーム

AFTR-3542-6
2,590 円/m

○ NIC規格タップ位置

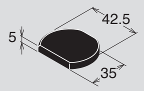


適応エンドキャップ

●ブラック色
ECPR-3542-6

●グレー色
ECPR-3542-6-GY

370 円/piece



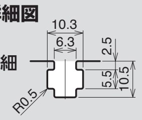
参照 P204…56

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	316.6 mm²	0.855 kg/m	Ix 3.74×10⁴ mm⁴	Iy 4.56×10⁴ mm⁴

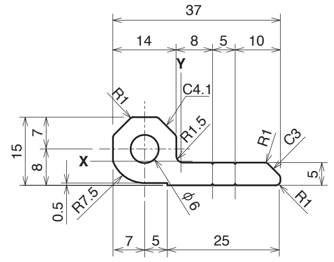
● T溝詳細図

A部詳細



SP 蝶番フレーム

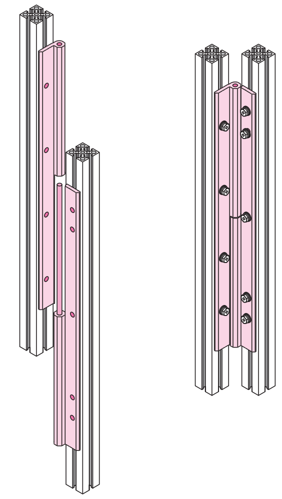
AFH-1537
2,720 円/m



■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	257.1 mm²	0.694 kg/m	Ix 0.43×10⁴ mm⁴	Iy 2.62×10⁴ mm⁴

■ AFHシリーズ 使用例



● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

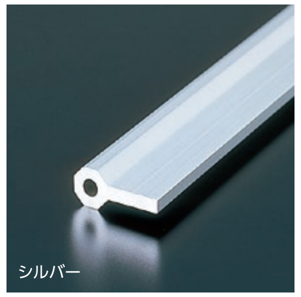
M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

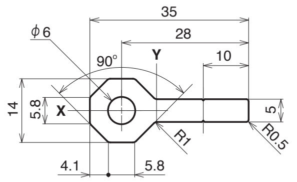
ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ 共通技術データ
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
※ 熱硬化性アクリル樹脂系電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
	切断のみ →	AFH-1435 —	500 —	Z	1本
	その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

SP 蝶番フレーム



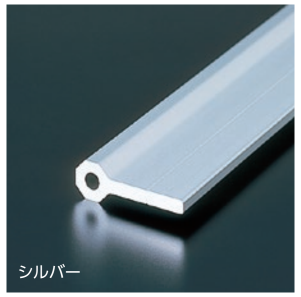


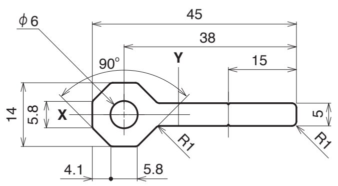
AFH-1435
2,720 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	239.0 mm²	0.645 kg/m	Ix 0.23×10⁴ mm⁴	Iy 2.39×10⁴ mm⁴

SP 蝶番フレーム



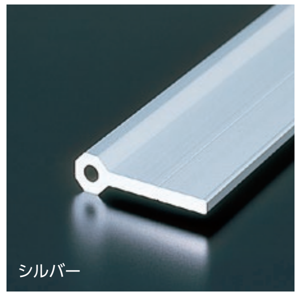


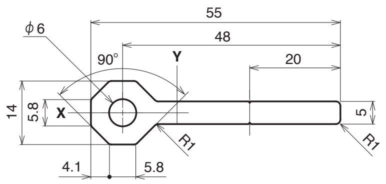
AFH-1445
3,270 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	288.6 mm²	0.779 kg/m	Ix 0.24×10⁴ mm⁴	Iy 5.05×10⁴ mm⁴

SP 蝶番フレーム



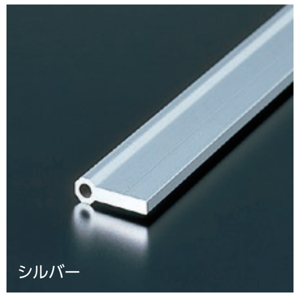


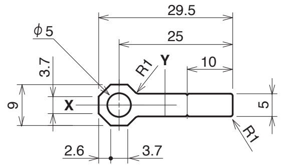
AFH-1455
3,800 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	338.6 mm²	0.914 kg/m	Ix 0.25×10⁴ mm⁴	Iy 9.16×10⁴ mm⁴

SP 蝶番フレーム



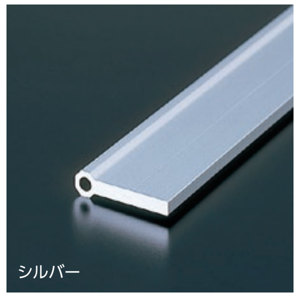


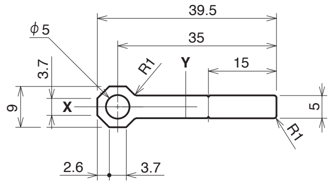
AFH-0930
2,240 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	150.3 mm²	0.406 kg/m	Ix 0.054×10⁴ mm⁴	Iy 1.10×10⁴ mm⁴

SP 蝶番フレーム



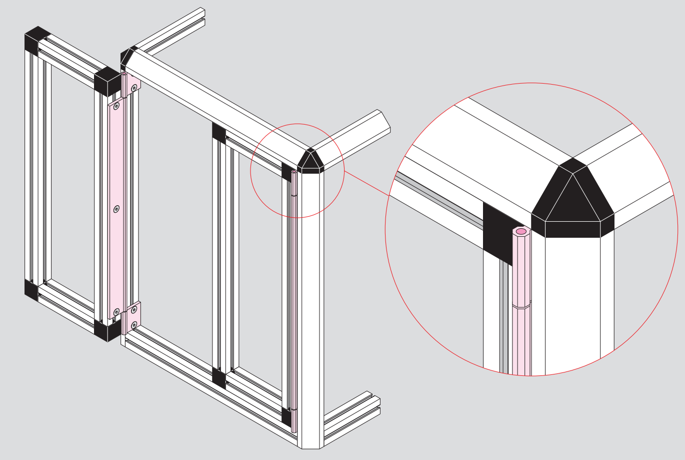


AFH-0940
2,600 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	200.3 mm²	0.541 kg/m	Ix 0.065×10⁴ mm⁴	Iy 2.63×10⁴ mm⁴

■ AFHシリーズ 使用例



※扉部推奨締結方法(選択)
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　：CJS・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位

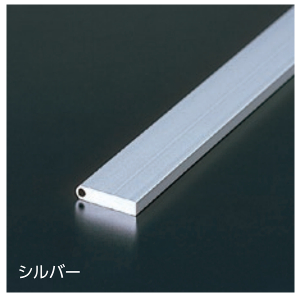
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

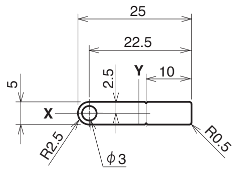
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

ご注文方法（注文例）

加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFH-0525 —	500 —	Z	1本
その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

SP 蝶番フレーム





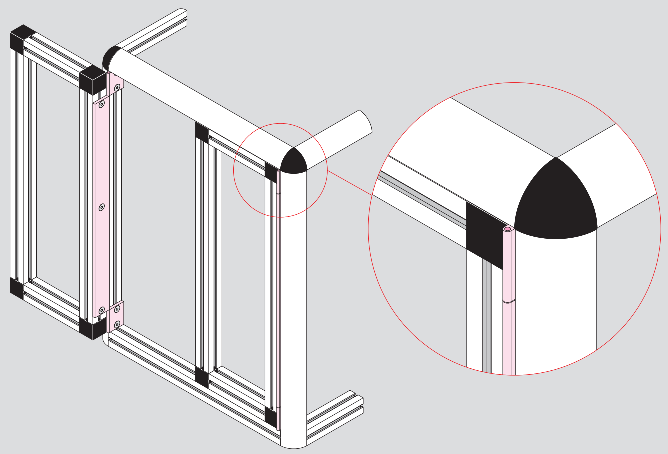
AFH-0525

1,930 円/m

■ 技術データ

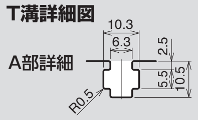
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
5,000 mm	15~2,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	115.1 mm²	0.311 kg/m	Ix 0.025×10⁴ mm⁴	Iy 0.53×10⁴ mm⁴

■ AFHシリーズ 使用例

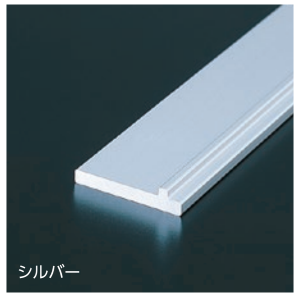


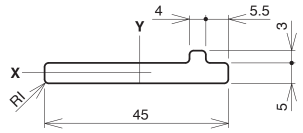
※扉部推奨締結方法(選択)
M4･M6：ABC･CJT･CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● T溝詳細図



SP シート固定フレーム





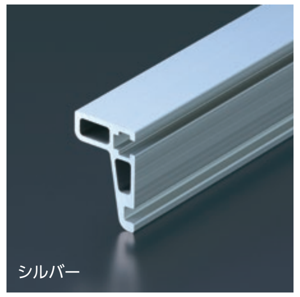
AFP-0545

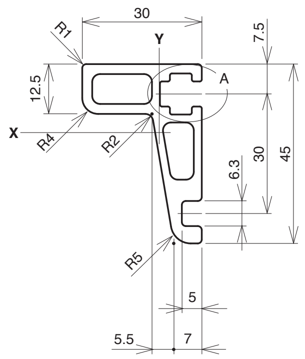
3,430 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	236.1 mm²	0.637 kg/m	Ix 0.065×10⁴ mm⁴	Iy 4.01×10⁴ mm⁴

SP シート固定フレーム





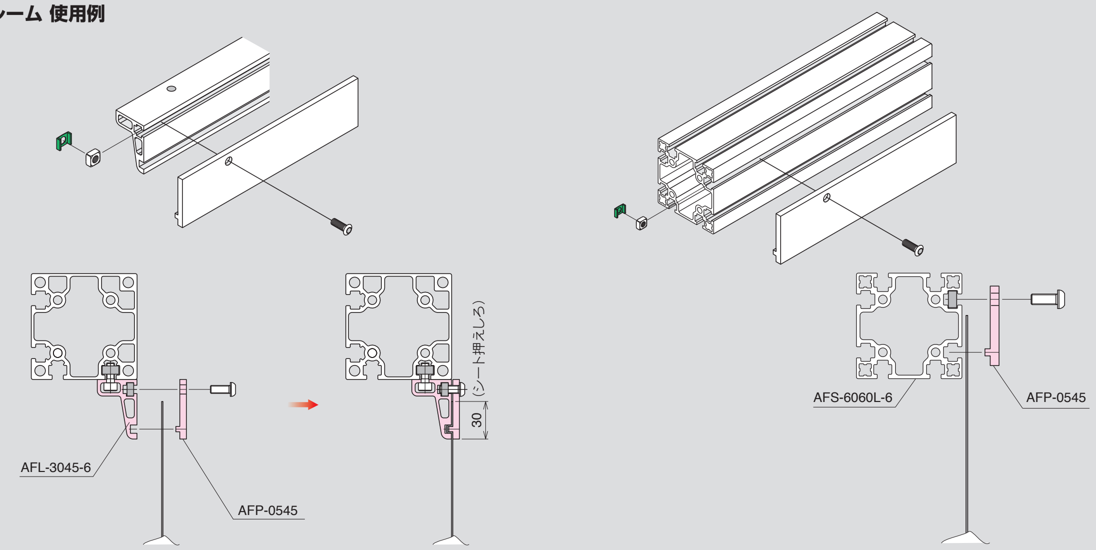
AFL-3045-6

4,490 円/m

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~3,000 mm	A6063S-T5	185 N/mm²	360.7 mm²	0.974 kg/m	Ix 2.70×10⁴ mm⁴	Iy 6.71×10⁴ mm⁴

■ シート固定フレーム 使用例



● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

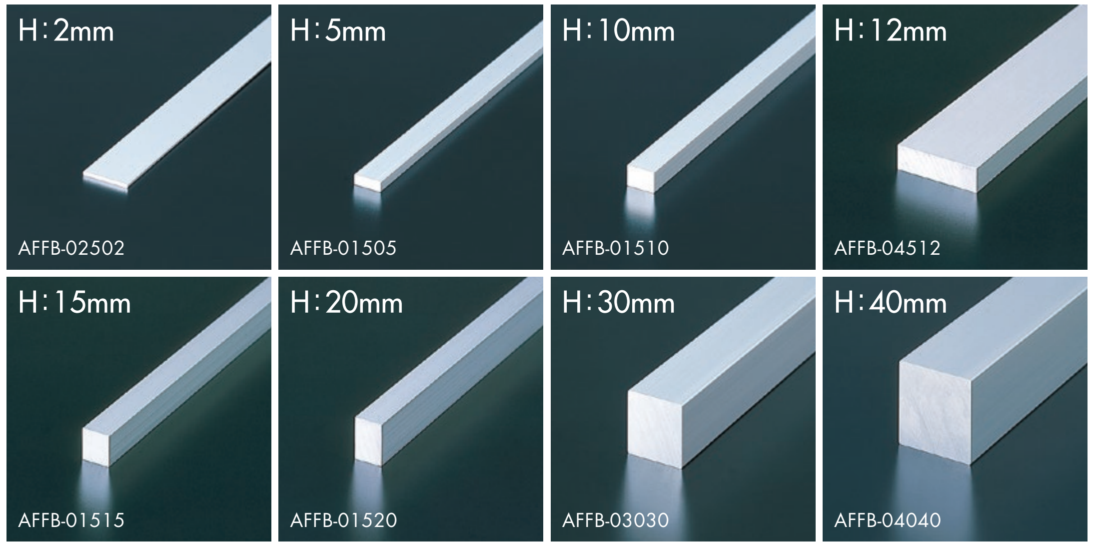
● **表面処理** シルバー ：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※

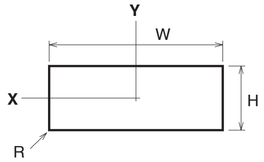
● **切断寸法** mm単位
● **切断公差** ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

ご注文方法(注文例)	加工内容	型式	寸法(mm)	その他追加工有	数量
	切断のみ →	AFFB-02502 —	1000 —	Z	1本
	その他追加工 →	上記寸法の後にZを入れ、加工図面を添付してください。			

フラットバー





■ 共通技術データ

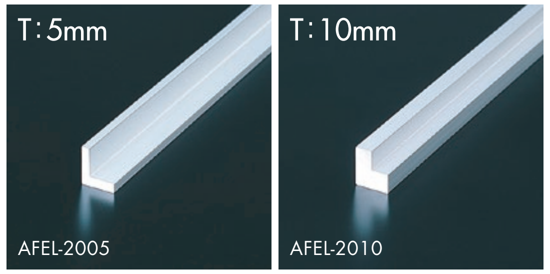
在庫寸法	販売寸法※1	色
4,000 mm	15~2,000 mm	シルバー

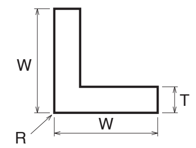
H (mm)	W (mm)	R	型式	定価 (円/m)	材質	断面積 (mm²)	質量 (kg/m)	断面二次モーメント (mm⁴)	
2	25	0.3	AFFB-02502	650	A6063S-T5	49.8	0.134	Ix 0.002×10⁴	Iy 0.26×10⁴
5	15	0.3	AFFB-01505	650	A6063S-T5	75	0.203	Ix 0.015×10⁴	Iy 0.14×10⁴
	30		AFFB-03005	1,300		150	0.405	Ix 0.031×10⁴	Iy 1.13×10⁴
	40		AFFB-04005	1,740	A6063S-T5(205)	199.9	0.540	Ix 0.042×10⁴	Iy 2.66×10⁴
	45		AFFB-04505	1,960	A6063S-T5	255	0.608	Ix 0.047×10⁴	Iy 3.80×10⁴
	60		AFFB-06005	2,600		300	0.810	Ix 0.063×10⁴	Iy 8.99×10⁴
	80		AFFB-08005	3,480		400	1.08	Ix 0.083×10⁴	Iy 21.3×10⁴
	90		AFFB-09005	3,800		450	1.22	Ix 0.094×10⁴	Iy 30.4×10⁴
	120		AFFB-12005	5,220		600	1.62	Ix 0.13×10⁴	Iy 72.0×10⁴
10	15	0.3	AFFB-01510	1,300	A6063S-T5	150	0.405	Ix 0.13×10⁴	Iy 0.28×10⁴
	30		AFFB-03010	2,600		300	0.810	Ix 0.25×10⁴	Iy 2.25×10⁴
	40		AFFB-04010	3,480	A6063S-T5(205)	400	1.08	Ix 0.33×10⁴	Iy 5.33×10⁴
	60		AFFB-06010	5,220	A6063S-T5	600	1.62	Ix 0.50×10⁴	Iy 18.0×10⁴
	80		AFFB-08010	6,950	A6063S-T5(205)	800	2.16	Ix 0.67×10⁴	Iy 42.7×10⁴
	90		AFFB-09010	7,820	A6063S-T5	900	2.43	Ix 0.75×10⁴	Iy 60.7×10⁴
	120		AFFB-12010	10,320		1200	3.24	Ix 1.00×10⁴	Iy 144.0×10⁴
12	45	0.3	AFFB-04512	4,690	A6063S-T5(205)	539.9	1.46	Ix 0.65×10⁴	Iy 9.11×10⁴
	60		AFFB-06012	6,260		719.9	1.94	Ix 0.86×10⁴	Iy 21.6×10⁴
	90		AFFB-09012	9,400		1079.9	2.92	Ix 1.30×10⁴	Iy 72.9×10⁴
15	15	0.3	AFFB-01515	1,950	A6063S-T5	225	0.608	Ix 0.42×10⁴	Iy 0.42×10⁴
	30		AFFB-03015	3,920		450	1.22	Ix 0.84×10⁴	Iy 3.38×10⁴
	60		AFFB-06015	7,820		900	2.43	Ix 1.69×10⁴	Iy 27.0×10⁴
	80		AFFB-08015	10,440	A6063S-T5(205)	1200	3.24	Ix 2.25×10⁴	Iy 64.0×10⁴
	90		AFFB-09015	11,960	A6063S-T5	1350	3.65	Ix 2.53×10⁴	Iy 91.1×10⁴
	100		AFFB-10015	13,040	A6063S-T5(205)	1499.9	4.05	Ix 2.81×10⁴	Iy 125.0×10⁴
	120		AFFB-12015	15,760	A6063S-T5	1800	4.86	Ix 3.38×10⁴	Iy 216.0×10⁴
	200		AFFB-20015※2	25,420		2999.8	8.099	Ix 5.62×10⁴	Iy 999.8×10⁴
	250		AFFB-25015※2	31,780		3749.8	10.124	Ix 7.03×10⁴	Iy 1952.8×10⁴

※2 AFFB-20015 AFFB-25015の在庫寸法は3,000mmとなります。

H (mm)	W (mm)	R	型式	定価 (円/m)	材質	断面積 (mm²)	質量 (kg/m)	断面二次モーメント (mm⁴)	
20	15	0.3	AFFB-01520	2,600	A6063S-T5	300	0.81	Ix 1.00×10⁴	Iy 0.56×10⁴
	20	0.5	AFFB-02020	3,270	A6063S-T5(205)	399.8	1.08	Ix 1.33×10⁴	Iy 1.33×10⁴
	30	0.3	AFFB-03020	5,220	A6063S-T5	600	1.62	Ix 2.00×10⁴	Iy 4.50×10⁴
	40	0.5	AFFB-04020	6,950	A6063S-T5(205)	800	2.16	Ix 1.89×10⁴	Iy 9.10×10⁴
	60	0.3	AFFB-06020	10,320	A6063S-T5	1200	3.24	Ix 4.00×10⁴	Iy 36.0×10⁴
	80		AFFB-08020	13,910	A6063S-T5(205)	1600	4.32	Ix 5.33×10⁴	Iy 85.3×10⁴
	90		AFFB-09020	15,760	A6063S-T5	1800	4.86	Ix 6.00×10⁴	Iy 121.5×10⁴
	100		AFFB-10020	17,510	A6063S-T5(205)	2000	5.4	Ix 6.66×10⁴	Iy 166.6×10⁴
	120		AFFB-12020	21,190	A6063S-T5	2400	6.48	Ix 8.00×10⁴	Iy 288.0×10⁴
	200		AFFB-20020	33,890		3999.8	10.8	Ix 13.3×10⁴	Iy 1333.1×10⁴
	250		AFFB-25020	42,370		4999.8	13.5	Ix 16.7×10⁴	Iy 2603.8×10⁴
30	30	1.0	AFFB-03030	7,820	A6063S-T5(205)	899.1	2.43	Ix 6.73×10⁴	Iy 6.73×10⁴
	60		AFFB-06030	15,650		1799.1	4.86	Ix 13.5×10⁴	Iy 53.9×10⁴
40	40	1.0	AFFB-04040	13,910	A6063S-T5(205)	1599.1	4.32	Ix 21.3×10⁴	Iy 21.3×10⁴
	80		AFFB-08040	27,830		3199.1	8.64	Ix 42.6×10⁴	Iy 170.5×10⁴

等辺アングル





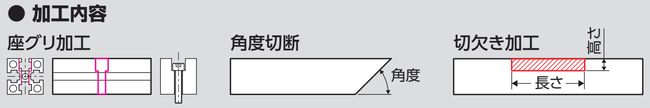
■ 共通技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	色
4,000 mm	15~2,000 mm	シルバー

T (mm)	W (mm)	R	型式	定価 (円/m)	材質	断面積 (mm²)	質量 (kg/m)	断面二次モーメント (mm⁴)	
5	20	0.3	AFEL-2005	1,520	A6063S-T5	175	0.473	Ix 0.59×10⁴	Iy 0.59×10⁴
	30		AFEL-3005	2,390		275	0.743	Ix 2.22×10⁴	Iy 2.22×10⁴
	40		AFEL-4005	3,270		375	1.013	Ix 5.56×10⁴	Iy 5.56×10⁴
	60		AFEL-6005	4,890		575	1.553	Ix 19.9×10⁴	Iy 19.9×10⁴
	80		AFEL-8005	6,740		775	2.093	Ix 48.6×10⁴	Iy 48.6×10⁴
	90		AFEL-9005	7,610		875	2.363	Ix 66.9×10⁴	Iy 66.9×10⁴
10	20	0.3	AFEL-2010	2,600	A6063S-T5	300	0.81	Ix 0.92×10⁴	Iy 0.92×10⁴
	30		AFEL-3010	4,350		500	1.35	Ix 3.62×10⁴	Iy 3.62×10⁴
	40		AFEL-4010	6,090		700	1.89	Ix 9.44×10⁴	Iy 9.44×10⁴
	60		AFEL-6010	9,790		1100	2.97	Ix 35.5×10⁴	Iy 35.5×10⁴
	80		AFEL-8010	13,040		1500	4.05	Ix 89.0×10⁴	Iy 89.0×10⁴
	90		AFEL-9010	14,670		1700	4.59	Ix 129.2×10⁴	Iy 129.2×10⁴

● **加工内容**

座グリ加工　角度切断　切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4

M6

M8

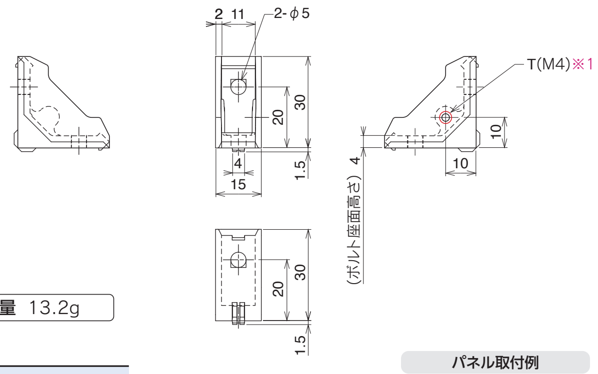
Bracket

ブラケット

ご注文方法（注文例） 内容	型式	—	オプション	数量
ブラケット本体	ABLD-20-4	—	無記入	1個
片端面タップ	ABLD-20-4-T	—	無記入	2個
締結部品セット	ABLD-20-4	—	BNH	3set
片端面タップ・締結部品セット	ABLD-20-4-T	—	BNH	4set

デルタブラケット

ABLD-20-4-N　ABLD-20-4　ABLD-20-4-BK

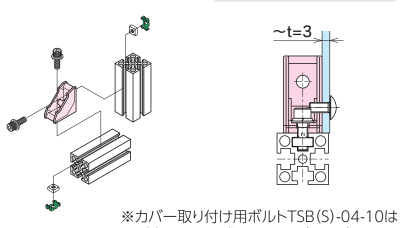


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量　13.2g

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-20-4-N	140 円/piece	230 円/set	260 円/set	320 円/set	320 円/set
ABLD-20-4	230 円/piece	330 円/set	360 円/set	410 円/set	410 円/set
ABLD-20-4-BK	350 円/piece	460 円/set	–	–	–
ABLD-20-4-N-T※1	230 円/piece	330 円/set	360 円/set	410 円/set	410 円/set
ABLD-20-4-T※1	330 円/piece	420 円/set	450 円/set	500 円/set	500 円/set
ABLD-20-4-BK-T※1	590 円/piece	700 円/set	–	–	–

■オプション内容　ABLD-20-4-N　ABLD-20-4　ABLD-20-4-N-T　ABLD-20-4-T

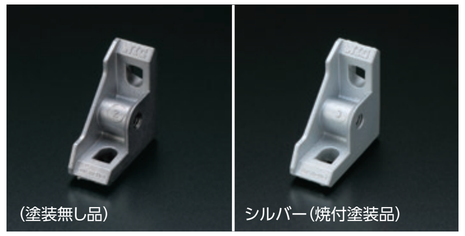
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12　(2ヶ)	NSM-04-4　(2ヶ)	NH-04-GR（2ヶ）
CNH	CSW-04-12　(2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ)		

■オプション内容　ABLD-20-4-BK　ABLD-20-4-BK-T

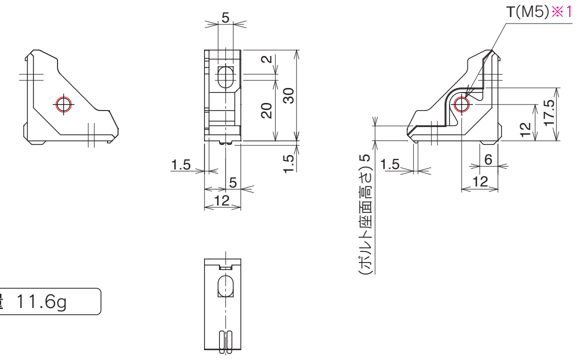
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12-BK（2ヶ）	NSM-04-4　(2ヶ)	NH-04-GR（2ヶ）

※1 片面にM4タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

デルタブラケット



ABLSD-20-4-N-T5　ABLSD-20-4-T5

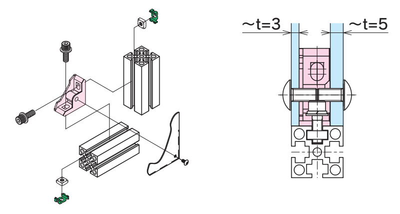


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー：焼付塗装

質量　11.6g

パネル取付例



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLSD-20-4-N-T5	230 円/piece	330 円/set	360 円/set	410 円/set	410 円/set
ABLSD-20-4-T5※1	330 円/piece	420 円/set	450 円/set	500 円/set	500 円/set

非対称形状により3～5mmのパネルに対応
※パネルを両方同時に付けることはできません。

※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-05-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

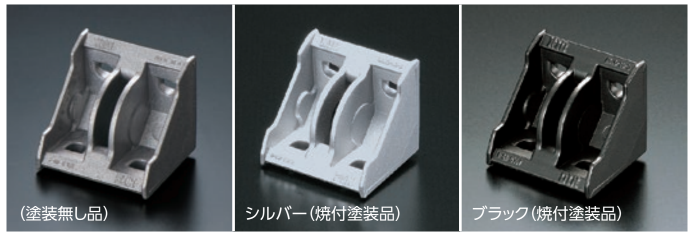
※中間ブラケットAMB-04との併用はできません。

■オプション内容　ABLSD-20-4-N-T5　ABLSD-20-4-T5

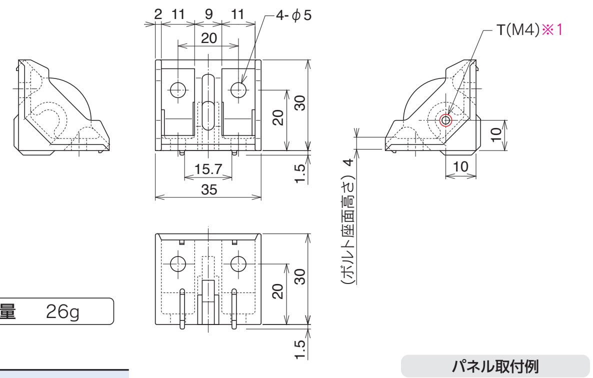
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12　(2ヶ)	NSM-04-4　(2ヶ)	NH-04-GR　(2ヶ)
CNH	CSW-04-12　(2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ)		

※1 M5通し穴が施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

デルタブラケット



ABLD-40-4-N　ABLD-40-4　ABLD-40-4-BK

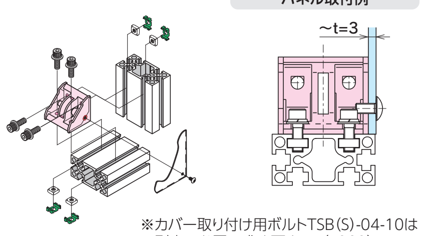


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量　26g

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-40-4-N	340 円/piece	540 円/set	590 円/set	700 円/set	700 円/set
ABLD-40-4	460 円/piece	650 円/set	710 円/set	820 円/set	820 円/set
ABLD-40-4-BK	690 円/piece	910 円/set	–	–	–
ABLD-40-4-N-T※1	430 円/piece	630 円/set	690 円/set	800 円/set	800 円/set
ABLD-40-4-T※1	560 円/piece	750 円/set	810 円/set	910 円/set	910 円/set
ABLD-40-4-BK-T※1	930 円/piece	1,160 円/set	–	–	–

■オプション内容　ABLD-40-4-N　ABLD-40-4　ABLD-40-4-N-T　ABLD-40-4-T

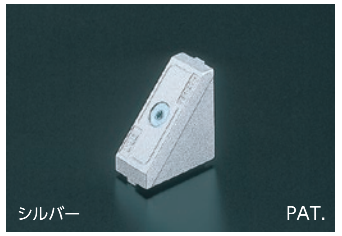
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12　(4ヶ)	NSM-04-4　(4ヶ)	NH-04-GR　(4ヶ)
CNH	CSW-04-12　(4ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLD-40-4-BK　ABLD-40-4-BK-T

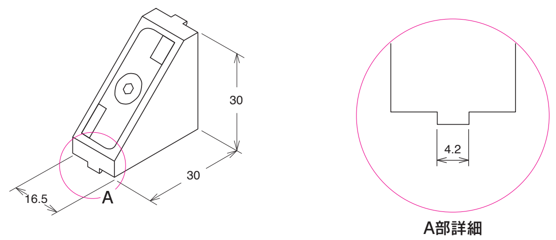
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12-BK (4ヶ)	NSM-04-4　(4ヶ)	NH-04-GR　(4ヶ)

※1 片面にM4タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

クランプブラケット



CBR-20-4

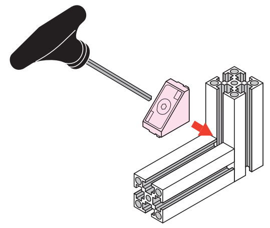


■ 技術データ

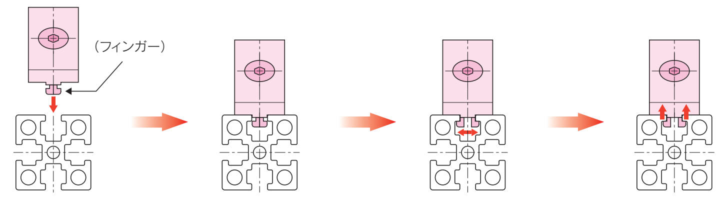
材　質	本体：アルミダイカスト [ADC-12] フィンガー：SAPH440 ボルト：SCM435
表面処理	本体：焼付塗装

質量　29g

※ 締結部品は内部に組み込まれております。

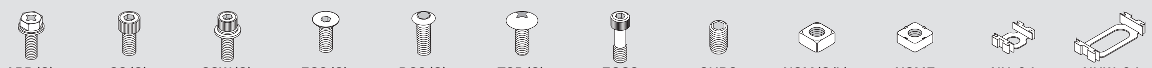


取り付け方法
ボルトの締め付けにより、フィンガーが左右・上下をクランプします。



	ブラケット単品
CBR-20-4	800 円/piece

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

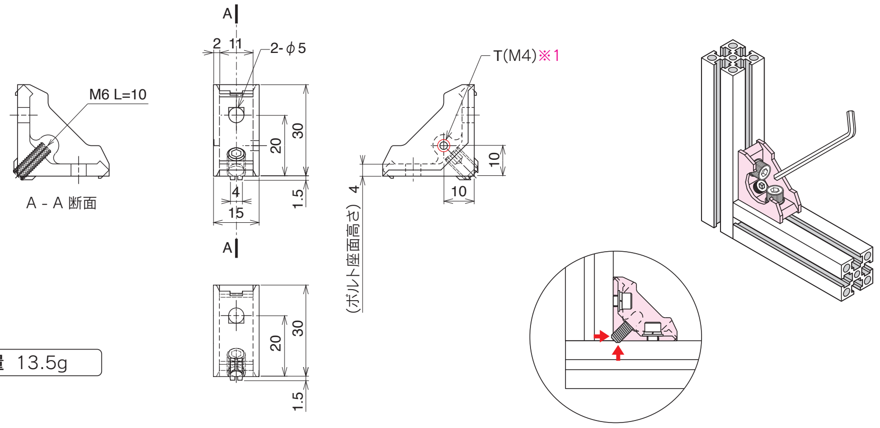
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ブラケット

ご注文方法(注文例)	内容		型式		オプション	数量
	ブラケット本体	→	ABLE-20-4	—	無記入	1個
	片端面タップ	→	ABLE-20-4-T	—	無記入	2個
	締結部品セット	→	ABLE-20-4	—	BNH	3set
	片端面タップ・締結部品セット	→	ABLE-20-4-T	—	BNH	4set

アースブラケット

ABLE-20-4



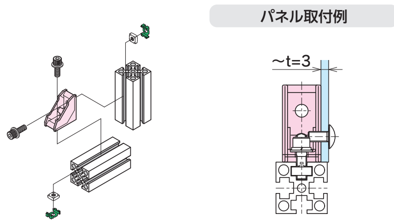
ブラケットのネジを締め込むことによりネジの先端がアルミフレーム双方の表面皮膜を削りアースさせます。

■ 技術データ

材質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

※ M6 L=10 六角穴付止めネジ付属

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-20-4	650 円/piece	750 円/set	780 円/set	830 円/set	830 円/set
ABLE-20-4-T※1	750 円/piece	850 円/set	870 円/set	930 円/set	930 円/set



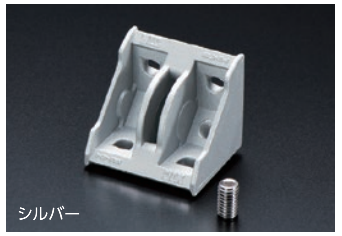
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容 ABLE-20-4 ABLE-20-4-T

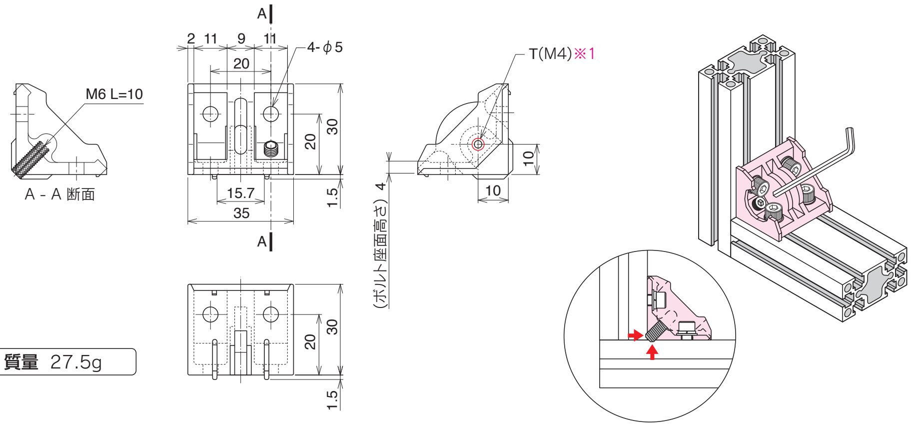
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-12 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ)		

※1 片面にM4タップが施してあります。 ※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

アースブラケット



ABLE-40-4



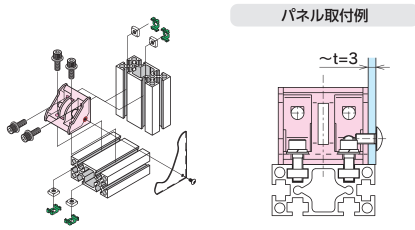
ブラケットのネジを締め込むことによりネジの先端がアルミフレーム双方の表面皮膜を削りアースさせます。

■ 技術データ

材質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

※ M6 L=10 六角穴付止めネジ付属

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-40-4	880 円/piece	1,070 円/set	1,130 円/set	1,240 円/set	1,240 円/set
ABLE-40-4-T※1	980 円/piece	1,180 円/set	1,230 円/set	1,340 円/set	1,340 円/set



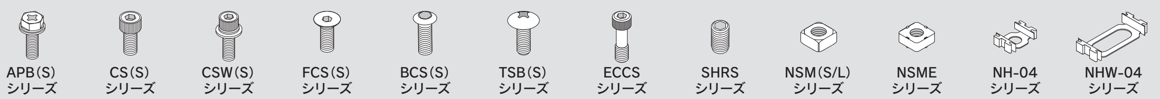
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容 ABLE-40-4 ABLE-40-4-T

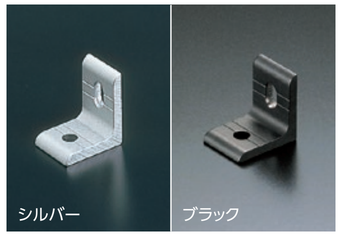
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-12 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (4ヶ)		

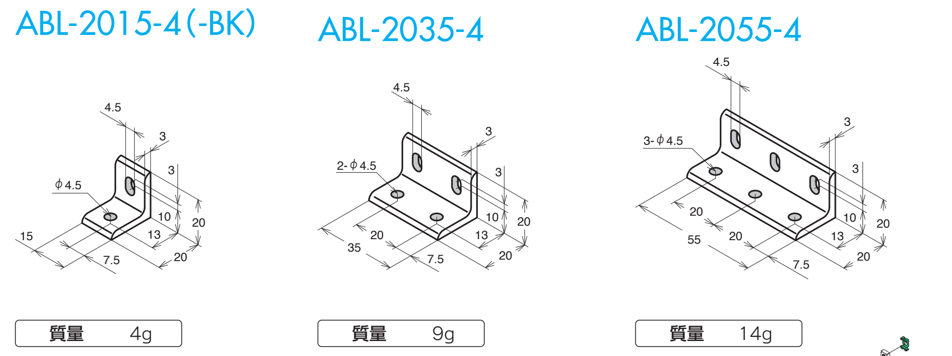
※1 片面にM4タップが施してあります。 ※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

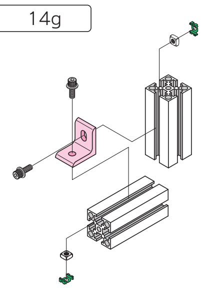
● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300~P315を参照ください。



スタンダードブラケット







■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	シルバー:アルマイト処理 ブラック:黒アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABL-2015-4	240 円/piece	340 円/set	370 円/set	420 円/set	420 円/set
ABL-2015-4-BK	340 円/piece	450 円/set	—	—	—
ABL-2035-4	350 円/piece	550 円/set	610 円/set	710 円/set	710 円/set
ABL-2055-4	430 円/piece	720 円/set	820 円/set	980 円/set	980 円/set

■オプション内容 ABL-2015-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-10 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (2ヶ)		

■オプション内容 ABL-2035-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-10 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (4ヶ)		

■オプション内容 ABL-2055-4

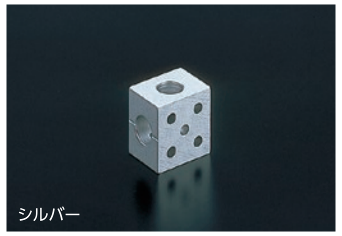
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (6ヶ)	NSM-04-4 (6ヶ)	NH-04-GR (6ヶ)
CNH	CSW-04-10 (6ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (6ヶ)	NSMS-04-4 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (2ヶ)		

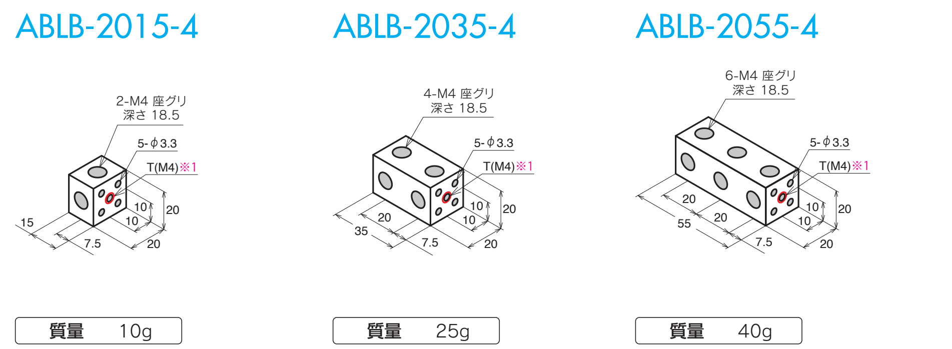
■オプション内容 ABL-2015-4-BK

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10-BK (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

ブロックブラケット

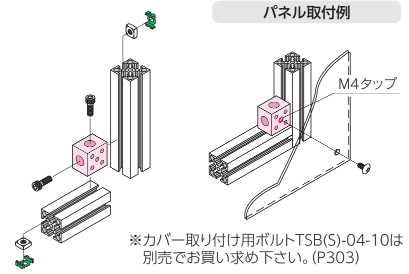




■ 技術データ

材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLB-2015-4	410 円/piece	510 円/set	—	590 円/set	—
ABLB-2035-4	650 円/piece	860 円/set	—	1,020 円/set	—
ABLB-2055-4	930 円/piece	1,240 円/set	—	1,470 円/set	—
ABLB-2015-4-T※1	620 円/piece	710 円/set	—	800 円/set	—
ABLB-2035-4-T※1	890 円/piece	1,100 円/set	—	1,260 円/set	—
ABLB-2055-4-T※1	1,180 円/piece	1,480 円/set	—	1,710 円/set	—



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容 ABLB-2015-4 ABLB-2015-4-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-04-08 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-04-08 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容 ABLB-2035-4 ABLB-2035-4-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-04-08 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-04-08 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容 ABLB-2055-4 ABLB-2055-4-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-04-08 (6ヶ)	NSM-04-4 (6ヶ)	NH-04-GR (6ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-04-08 (6ヶ)	NSMS-04-4 (6ヶ)	NH-04-GR (6ヶ)
CNHS	—	—	—

※1 片面にM4タップが施してあります。 ※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

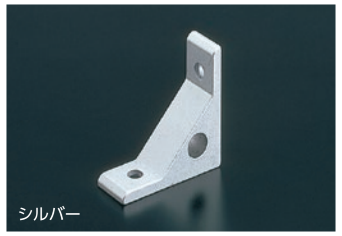
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定 価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

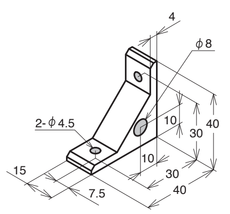
M4 20mm M6 30mm M8 40mm M8 45mm M5 20mm H10 50mm
ベーシックフレーム ブラケットフレーム スペシャルフレーム ブラケット アクセサリー セーフティシリーズ ボルト・ナット M5シリーズ 高剛性シリーズ アルファユニット アルファドアユニット アルファガード アルファクリーンシステム レールフレーム アルファコンベア カップ式洗浄機 ロボットシリーズ スタンドシリーズ テクニカルデータ インデックス

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABLH-4015-4	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABLH-4015-4	—	BNH	2set

ヘビーブラケット

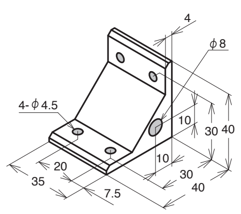


ABLH-4015-4



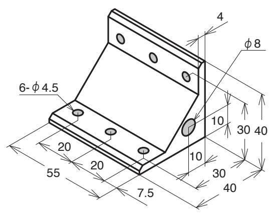
質量 18g

ABLH-4035-4



質量 41g

ABLH-4055-4

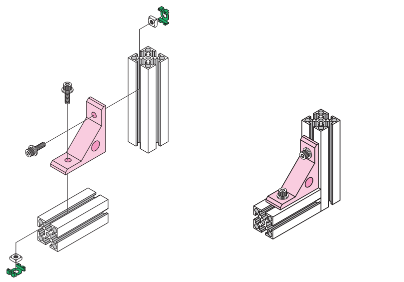


質量 65g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLH-4015-4	330 円/piece	420 円/set	450 円/set	500 円/set	500 円/set
ABLH-4035-4	370 円/piece	560 円/set	620 円/set	720 円/set	720 円/set
ABLH-4055-4	660 円/piece	970 円/set	1,050 円/set	1,210 円/set	1,210 円/set



■オプション内容　ABLH-4015-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-12 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ)		

■オプション内容　ABLH-4035-4

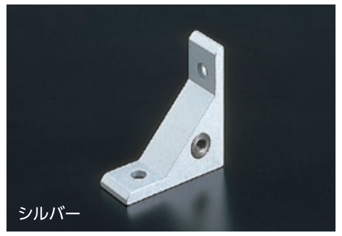
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-12 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLH-4055-4

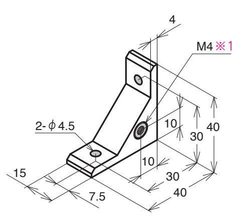
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (6ヶ)	NSM-04-4 (6ヶ)	NH-04-GR (6ヶ)
CNH	CSW-04-12 (6ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (6ヶ)	NSMS-04-4 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (6ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

ヘビーブラケット

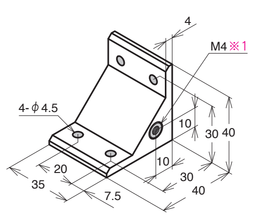


ABCH-4015-4



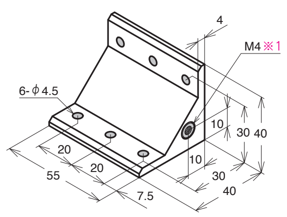
質量 20g

ABCH-4035-4



質量 43g

ABCH-4055-4

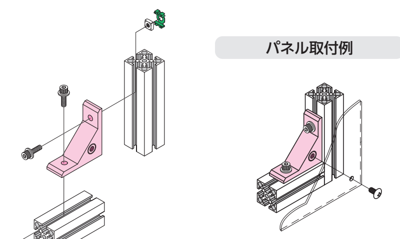


質量 67g

■ 技術データ

材　質	本体:A6063S-T5 ブッシュ:SUS303
表面処理	アルマイト処理
ブッシュ厚み	7mm

	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABCH-4015-4	540 円/piece	630 円/set	660 円/set	710 円/set	710 円/set
ABCH-4035-4	640 円/piece	840 円/set	890 円/set	1,000 円/set	1,000 円/set
ABCH-4055-4	760 円/piece	1,060 円/set	1,140 円/set	1,300 円/set	1,300 円/set



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABCH-4015-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-12 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ)		

■オプション内容　ABCH-4035-4

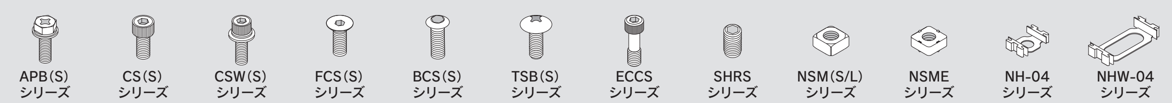
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-12 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (4ヶ)		

■オプション内容　ABCH-4055-4

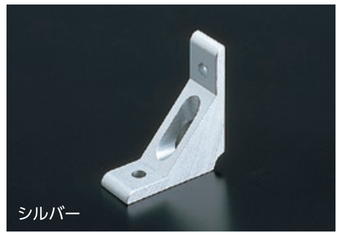
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (6ヶ)	NSM-04-4 (6ヶ)	NH-04-GR (6ヶ)
CNH	CSW-04-12 (6ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (6ヶ)	NSMS-04-4 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (6ヶ)		

※1 片面にM4タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

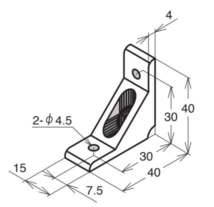
● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



ヘビーブラケット

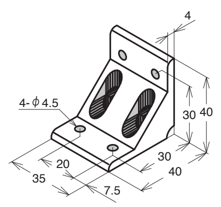


ABLR-4015-4



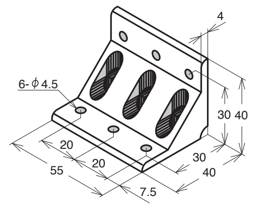
質量 15g

ABLR-4035-4



質量 37g

ABLR-4055-4

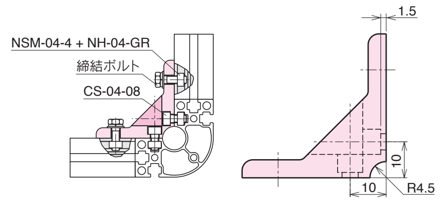


質量 59g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLR-4015-4	850 円/piece	1,040 円/set	1,070 円/set	1,210 円/set	1,210 円/set
ABLR-4035-4	1,520 円/piece	1,920 円/set	1,980 円/set	2,250 円/set	2,250 円/set
ABLR-4055-4	2,170 円/piece	2,780 円/set	2,880 円/set	3,270 円/set	3,270 円/set



■オプション内容　ABLR-4015-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (2ヶ) CS-04-08 (2ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-12 (2ヶ) CS-04-08 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ) CSS-04-08 (2ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ) CSS-04-08 (2ヶ)		

■オプション内容　ABLR-4035-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (4ヶ) CS-04-08 (4ヶ)	NSM-04-4 (8ヶ)	NH-04-GR (8ヶ)
CNH	CSW-04-12 (4ヶ) CS-04-08 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (4ヶ) CSS-04-08 (4ヶ)	NSMS-04-4 (8ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (4ヶ) CSS-04-08 (4ヶ)		

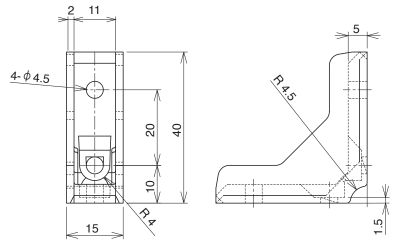
■オプション内容　ABLR-4055-4

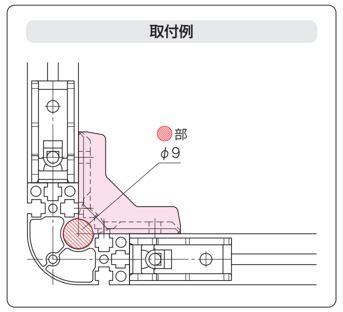
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (6ヶ) CS-04-08 (6ヶ)	NSM-04-4 (12ヶ)	NH-04-GR (12ヶ)
CNH	CSW-04-12 (6ヶ) CS-04-08 (6ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (6ヶ) CSS-04-08 (6ヶ)	NSMS-04-4 (12ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (6ヶ) CSS-04-08 (6ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

ヘビーブラケット

ABLRD-20-4





■ 技術データ

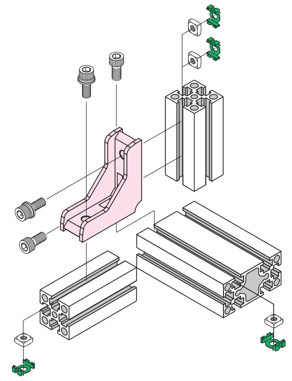
材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装

質量 15.5g

	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLRD-20-4	560 円/piece	760 円/set	790 円/set	910 円/set	910 円/set

■オプション内容　ABLRD-20-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-12 (2ヶ) CS-04-08 (2ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-12 (2ヶ) CS-04-08 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-12 (2ヶ) CSS-04-08 (2ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-12 (2ヶ) CSS-04-08 (2ヶ)		



※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

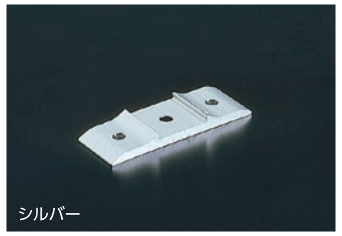
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断･加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

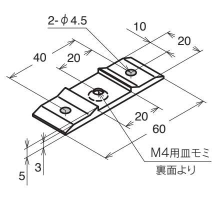
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABJF-2020-4	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABJF-2020-4	—	BNH	2set

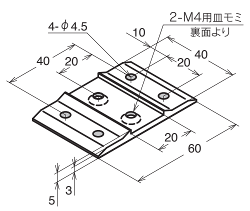
フラットブラケット



ABJF-2020-4



ABJF-2040-4

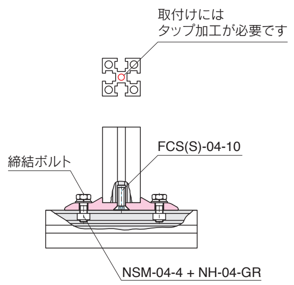


■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

質量　9g

質量　18g



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-2020-4	330 円/piece	450 円/set	470 円/set	540 円/set	540 円/set
ABJF-2040-4	430 円/piece	670 円/set	740 円/set	860 円/set	860 円/set

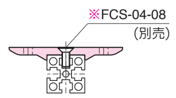
■オプション内容　ABJF-2020-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (2ヶ) FCS-04-10 (1ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-10 (2ヶ) FCS-04-10 (1ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (2ヶ) FCSS-04-10 (1ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (2ヶ) FCSS-04-10 (1ヶ)		

■オプション内容　ABJF-2040-4

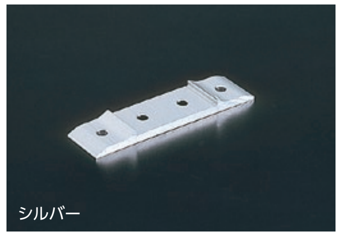
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (4ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-10 (4ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (4ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (4ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

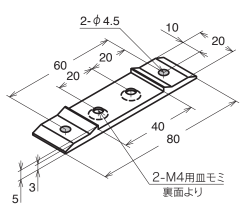


※フレーム溝にフラットブラケットシリーズを付ける場合はボルト長さに注意して下さい。

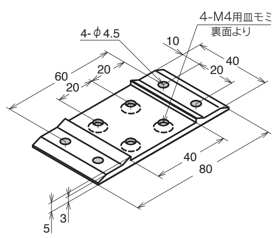
フラットブラケット



ABJF-4020-4



ABJF-4040-4

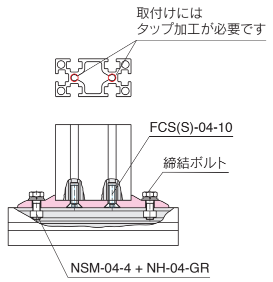


■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

質量　12g

質量　24g



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-4020-4	650 円/piece	800 円/set	830 円/set	900 円/set	900 円/set
ABJF-4040-4	760 円/piece	1,050 円/set	1,110 円/set	1,260 円/set	1,260 円/set

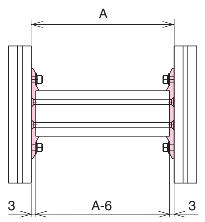
■オプション内容　ABJF-4020-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (2ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-10 (2ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (2ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (2ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)		

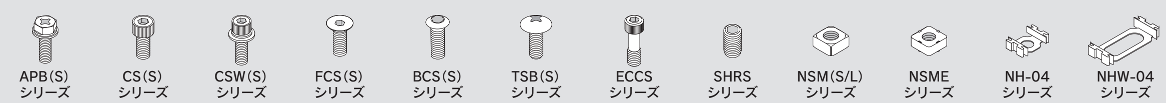
■オプション内容　ABJF-4040-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (4ヶ) FCS-04-10 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-10 (4ヶ) FCS-04-10 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (4ヶ) FCSS-04-10 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (4ヶ) FCSS-04-10 (4ヶ)		

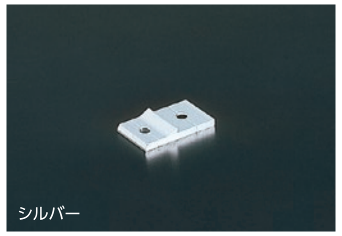
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



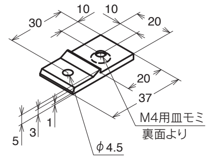
● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

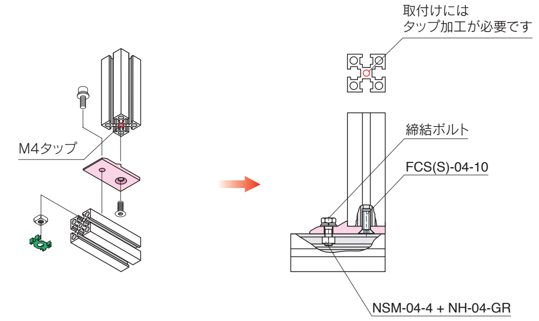


片もちフラットブラケット



ABJP-2020-4

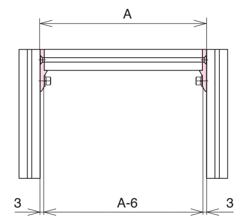




■ 技術データ

材　質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

質量　5g



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJP-2020-4	300 円/piece	380 円/set	390 円/set	430 円/set	430 円/set

■オプション内容　ABJP-2020-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (1ヶ) FCS-04-10 (1ヶ)	NSM-04-4 (1ヶ)	NH-04-GR (1ヶ)
CNH	CSW-04-10 (1ヶ) FCS-04-10 (1ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (1ヶ) FCSS-04-10 (1ヶ)	NSMS-04-4 (1ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (1ヶ) FCSS-04-10 (1ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

● **納期詳細 P497**

● **CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断･加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

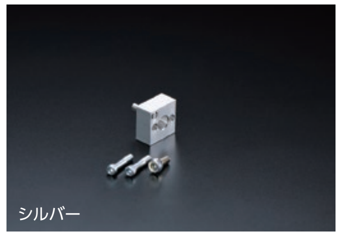
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20mm / M6 30mm / M8 40mm / M8 45mm / M5 20mm / H10 50mm

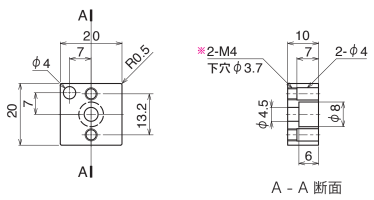
ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	AE-2020-4	—	無記入	1個
	締結部品セット →	AE-2020-4	—	BNH	2set

エンドコネクタ



AE-2020-4



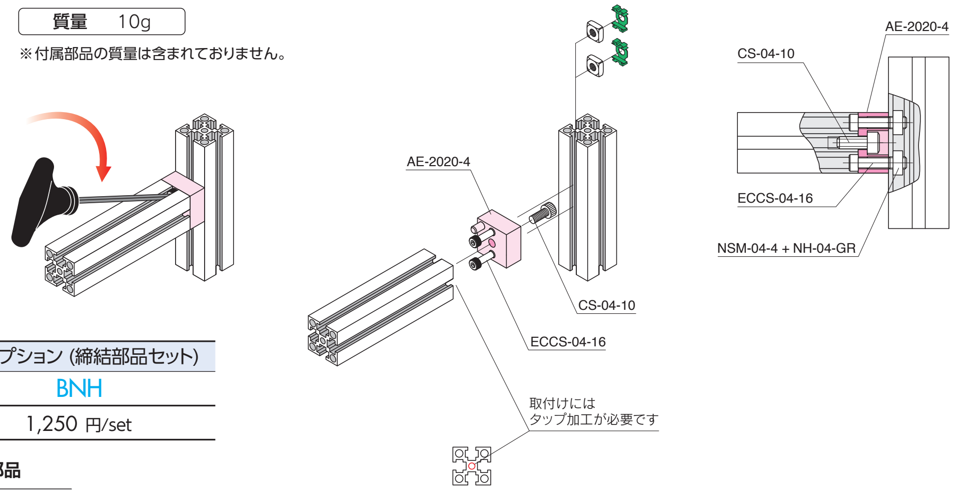
■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M4の箇所は締結用には使用できません。

質量 10g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）
		BNH
AE-2020-4	1,200 円/piece	1,250 円/set

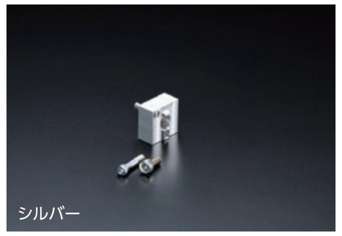
■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)

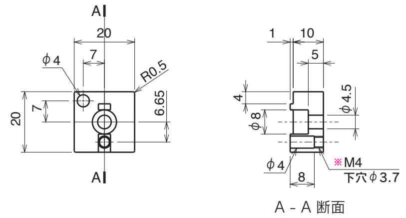
■付属部品

締結ボルト
CS-04-10 (1ヶ) ECCS-04-16 (2ヶ)

コーナー用エンドコネクタ



AEC-2020-4



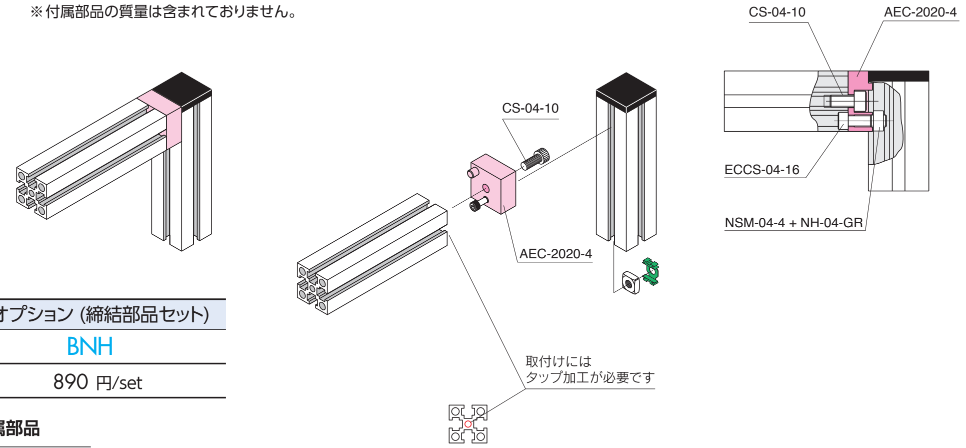
■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M4の箇所は締結用には使用できません。

質量 11g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）
		BNH
AEC-2020-4	870 円/piece	890 円/set

■オプション内容

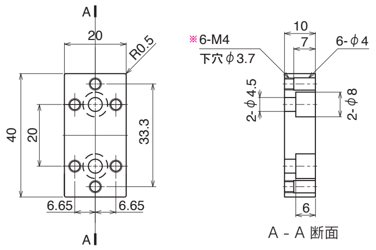
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-04-4 (1ヶ)	NH-04-GR (1ヶ)

■付属部品

締結ボルト
CS-04-10 (1ヶ) ECCS-04-16 (1ヶ)

エンドコネクタ

AE-2040-4



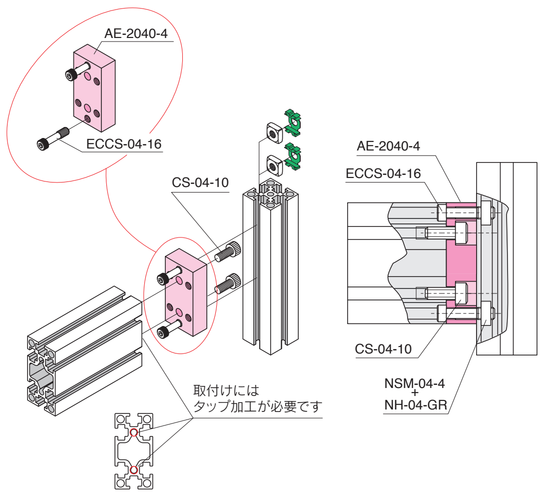
■ 技術データ

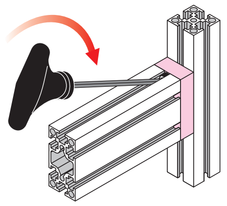
材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

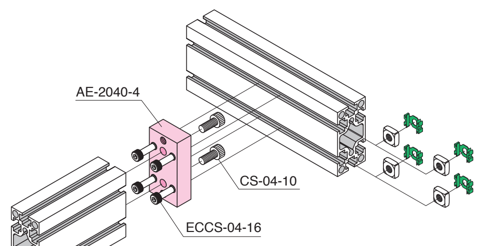
※ M4の箇所は締結用には使用できません。

質量 17.4g

※付属部品の質量は含まれておりません。







	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）
		BNH
AE-2040-4	1,240 円/piece	1,350 円/set

■オプション内容

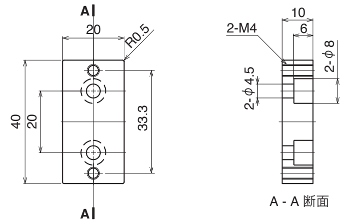
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)

■付属部品

締結ボルト
CS-04-10 (2ヶ) ECCS-04-16 (4ヶ)

コネクトアダプタ

AEA-2040-4



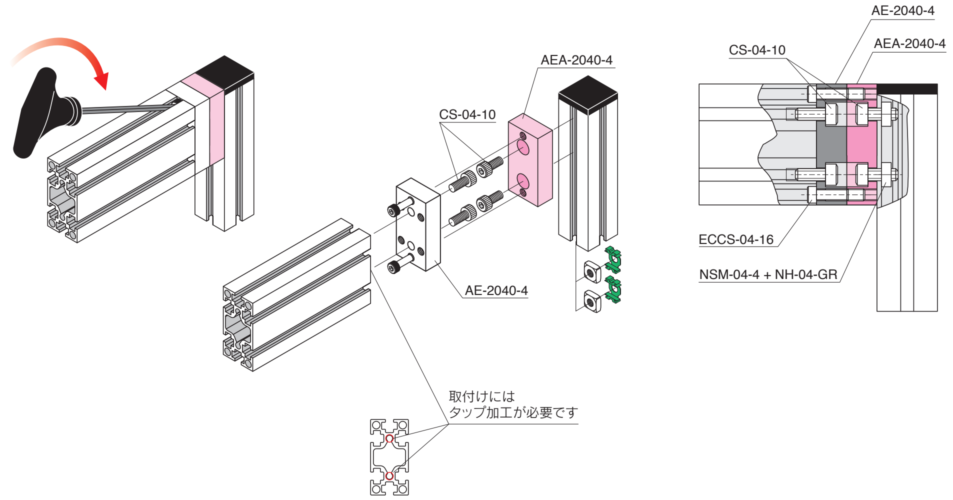
■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ AE-2040-4とセットでご使用ください。

質量 19g

※付属部品の質量は含まれておりません。

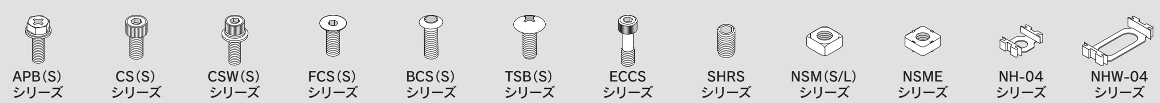


	ブラケット単品
AEA-2040-4	870 円/piece

■付属部品

締結ボルト
CS-04-10 (2ヶ)

● **締結部品** （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。



● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

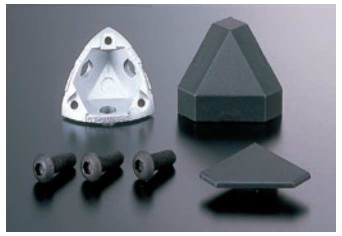
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

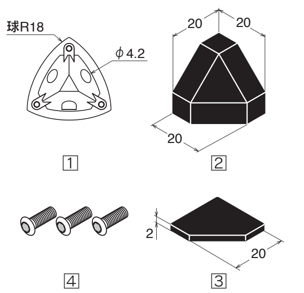
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型式	—	オプション	数量
ブラケット本体 →	AMB-04	—	無記入	1個
締結部品セット →	AMB-04	—	BNH	2set

コーナージョイント

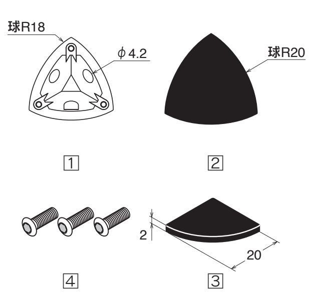


CJT-2020-4



質量 10.4g
※付属部品の質量は含まれておりません。

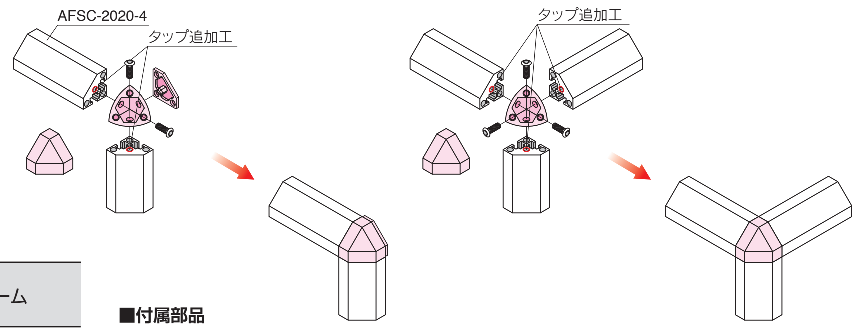
CJR-2020-4



質量 9.7g
※付属部品の質量は含まれておりません。

■ 技術データ

材質	[1]アルミダイカスト[ADC-12] [2]ポリアミド[PA] [3]ポリアミド[PA] [4]SCM435
表面処理	[1]焼付塗装



	ブラケット単品
CJT-2020-4	610 円/piece
CJR-2020-4	610 円/piece

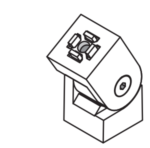
適応フレーム	
AFSC-2020-4	(P58)
AFSR-2020-4	(P59)

■付属部品

締結ボルト
BCS-04-12-BK (3ヶ)

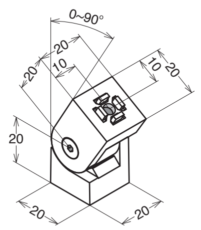
マルチエンドコネクタ

ABME-2020-4-L
左側タイプ

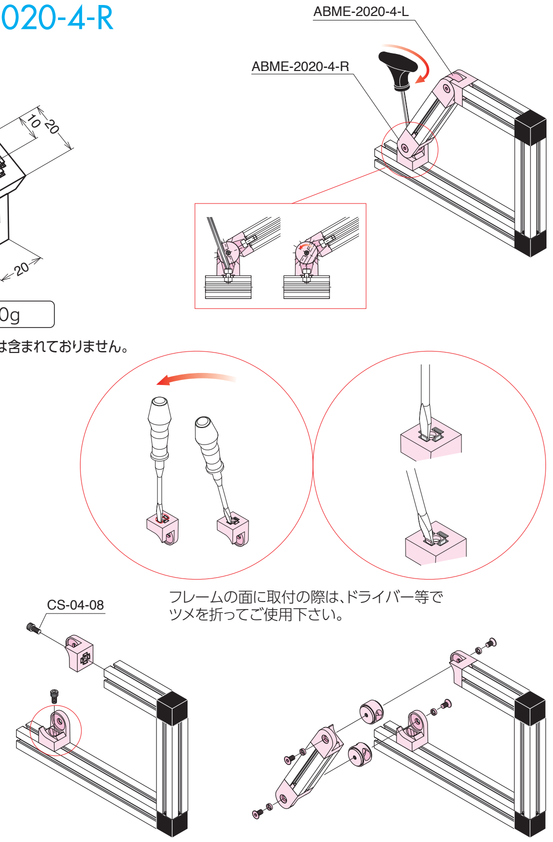


質量 100g
※付属部品の質量は含まれておりません。

ABME-2020-4-R
右側タイプ



質量 100g
※付属部品の質量は含まれておりません。



フレームの面に取付の際は、ドライバー等でツメを折ってご使用下さい。

■ 技術データ

材質	亜鉛ダイカスト[ZDC-2]
表面処理	焼付塗装

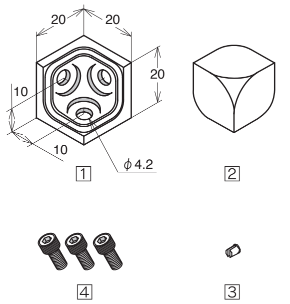
	ブラケット単品
ABME-2020-4-L	1,850 円/piece
ABME-2020-4-R	1,850 円/piece

■付属部品

締結ボルト	
CS-04-08	(2ヶ)
NSM-04-4	(2ヶ)
NH-04-RE	(2ヶ)

キューブブラケット

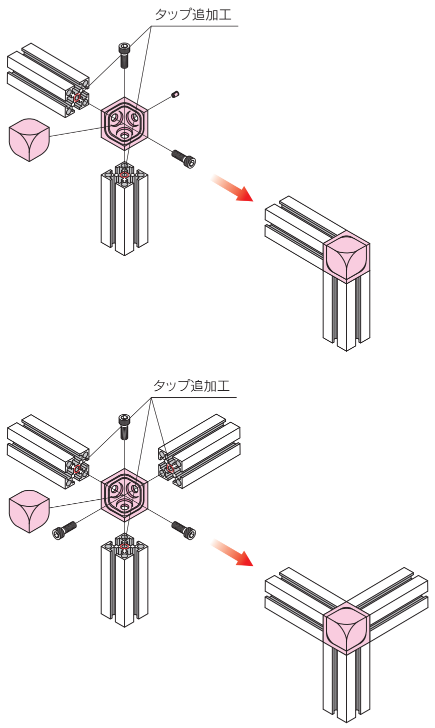
ABC-2020-4



質量 14.4g
※付属部品の質量は含まれておりません。

■ 技術データ

材質	[1]アルミダイカスト[ADC-12] [2]ポリアミド[PA] [3]ポリアミド[PA] [4]SCM435
表面処理	[1]焼付塗装

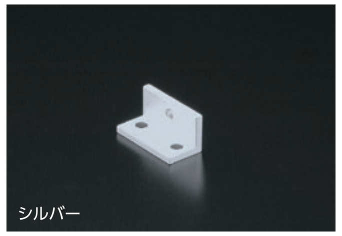


	ブラケット単品
ABC-2020-4	610 円/piece

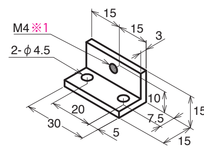
■付属部品

締結ボルト	
CS-04-08	(3ヶ)

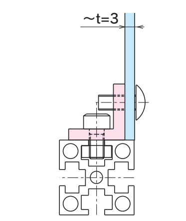
中間ブラケット



AMB-04



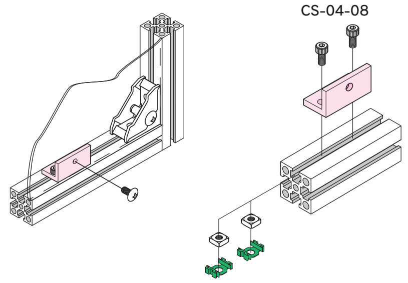
質量 5.9g



3mmのパネルに対応

■ 技術データ

材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
AMB-04	480 円/piece	590 円/set	—	660 円/set	—

■オプション内容 AMB-04

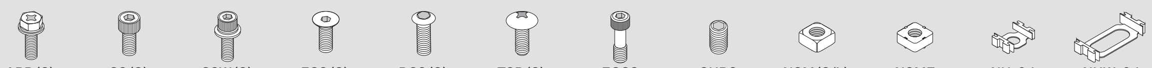
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-04-08 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-04-08 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-04-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

※ABLSD-20-4-(N)-T5との併用はできません。

※1 片面にM4タップが施してあります。 ※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **締結部品** (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300~P315を参照ください。



● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

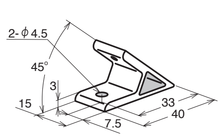
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定 価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABV-4515-4	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABV-4515-4	—	BNH	2set

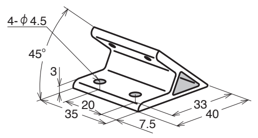
45°ブラケット

ABV-4515-4



質量	7g

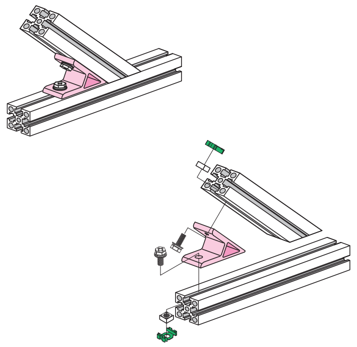
ABV-4535-4



質量	16g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABV-4515-4	430 円/piece	540 円/set	—	620 円/set	—
ABV-4535-4	550 円/piece	740 円/set	—	900 円/set	—

■オプション内容　ABV-4515-4

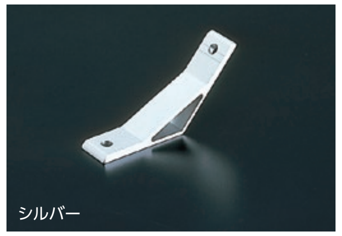
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	APBS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容　ABV-4535-4

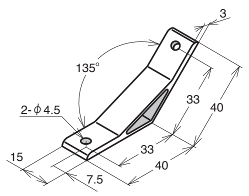
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	APBS-04-10 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNHS	—	—	—

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

135°ブラケット

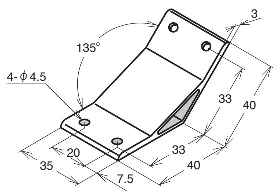


ABV-13515-4



質量	8g

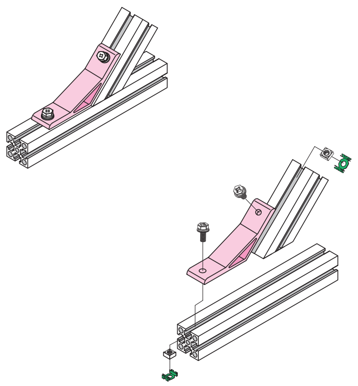
ABV-13535-4



質量	20g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABV-13515-4	430 円/piece	540 円/set	560 円/set	620 円/set	620 円/set
ABV-13535-4	550 円/piece	740 円/set	800 円/set	900 円/set	900 円/set

■オプション内容　ABV-13515-4

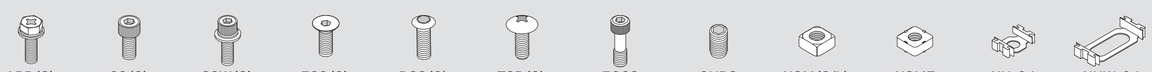
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
CNH	CSW-04-10 (2ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (2ヶ)		

■オプション内容　ABV-13535-4

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-04-10 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
CNH	CSW-04-10 (4ヶ)		
BNHS	APBS-04-10 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-04-10 (4ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。



● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**

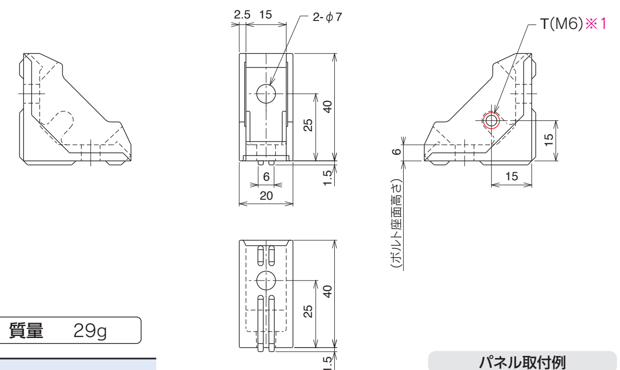
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	オプション	数量
	ブラケット本体	ABLD-30-6	無記入	1個
	片端面タップ	ABLD-30-6-T	無記入	2個
	締結部品セット	ABLD-30-6	BNH	3set
	片端面タップ・締結部品セット	ABLD-30-6-T	BNH	4set

デルタブラケット

ABLD-30-6-N　ABLD-30-6　ABLD-30-6-BK

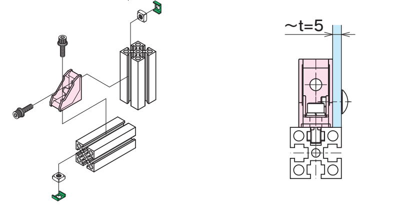


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量　29g

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-30-6-N	170 円/piece	250 円/set	320 円/set	410 円/set	420 円/set
ABLD-30-6	240 円/piece	320 円/set	390 円/set	480 円/set	490 円/set
ABLD-30-6-BK	370 円/piece	460 円/set	―	―	―
ABLD-30-6-N-T※1	260 円/piece	350 円/set	420 円/set	500 円/set	510 円/set
ABLD-30-6-T※1	340 円/piece	420 円/set	490 円/set	580 円/set	590 円/set
ABLD-30-6-BK-T※1	610 円/piece	700 円/set	―	―	―

■オプション内容　ABLD-30-6-N　ABLD-30-6　ABLD-30-6-N-T　ABLD-30-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18　(2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR（2ヶ）
CNH	CSW-06-18　(2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ)		

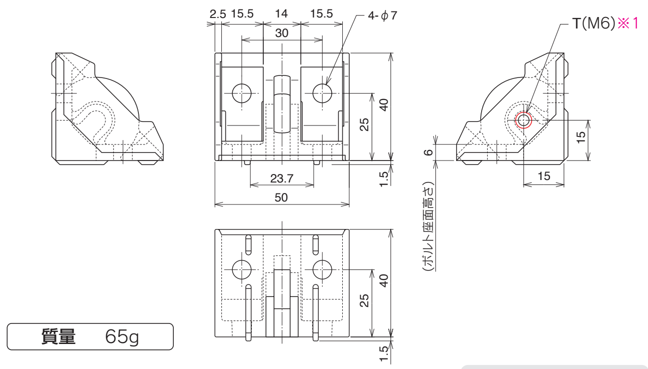
■オプション内容　ABLD-30-6-BK　ABLD-30-6-BK-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18-BK (2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR（2ヶ）

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

デルタブラケット

ABLD-60-6-N　ABLD-60-6　ABLD-60-6-BK

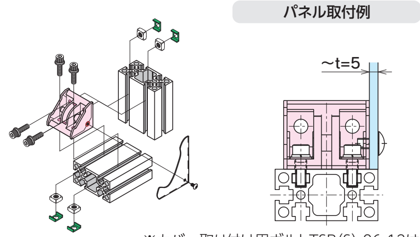


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量　65g

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-60-6-N	400 円/piece	590 円/set	700 円/set	880 円/set	900 円/set
ABLD-60-6	480 円/piece	630 円/set	790 円/set	970 円/set	1,000 円/set
ABLD-60-6-BK	720 円/piece	930 円/set	―	―	―
ABLD-60-6-N-T※1	490 円/piece	690 円/set	800 円/set	980 円/set	1,000 円/set
ABLD-60-6-T※1	580 円/piece	740 円/set	880 円/set	1,060 円/set	1,090 円/set
ABLD-60-6-BK-T※1	970 円/piece	1,180 円/set	―	―	―

■オプション内容　ABLD-60-6-N　ABLD-60-6　ABLD-60-6-N-T　ABLD-60-6-T

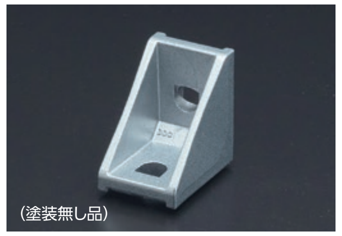
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR（4ヶ）
CNH	CSW-06-18　(4ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLD-60-6-BK　ABLD-60-6-BK-T

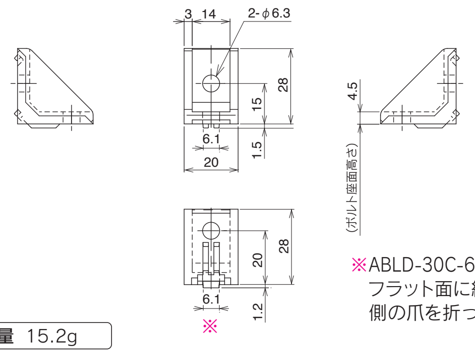
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18-BK (4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR（4ヶ）

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

デルタブラケット



ABLD-30C-6-SB



※ABLD-30C-6-SB をクロス締結やフラット面に締結する場合、締結側の爪を折ってご使用ください。

■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	無し

質量　15.2g

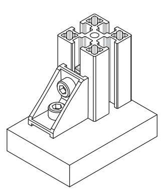
	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		CNH	CNHS※2
ABLD-30C-6-SB	150 円/piece	250 円/set	390 円/set

■ オプション内容　ABLD-30C-6-SB

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
CNH	CS-06-12　(2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR（2ヶ）
CNHS	CSS-06-12　(2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	

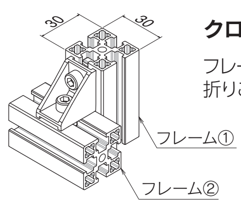
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

■ ABLD-30C-6-SB 使用例



フラット面取付

フラット面締結側の爪を折りご使用ください。

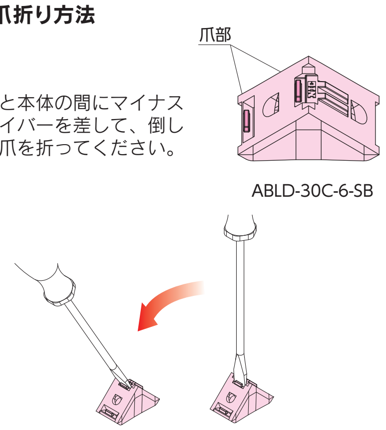


クロス締結

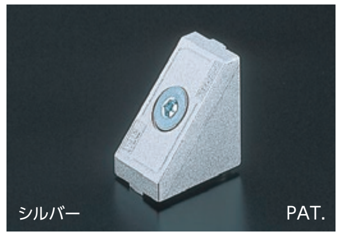
フレーム②側の面の爪を折りご使用ください。

■ 爪折り方法

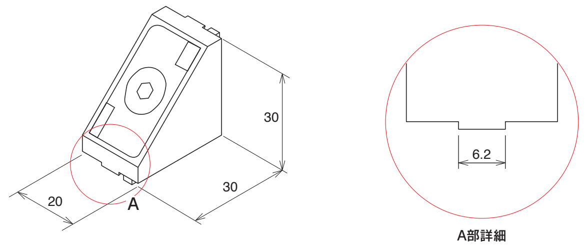
爪部と本体の間にマイナスドライバーを差して、倒し込み爪を折ってください。



クランプブラケット



CBR-30-6

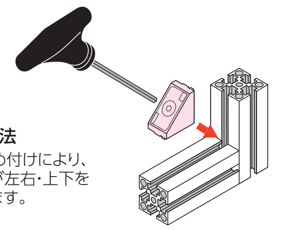


■ 技術データ

材　質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] フィンガー:SAPH440 ボルト:SCM435
表面処理	本体:焼付塗装

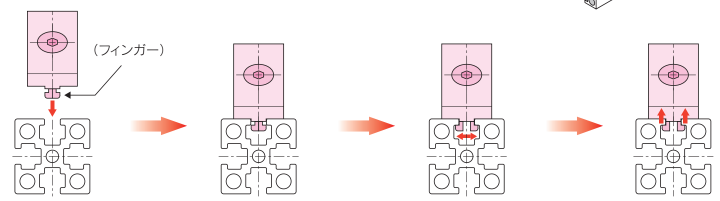
※ 締結部品は内部に組み込まれております。

質量　41g



取り付け方法

ボルトの締め付けにより、フィンガーが左右・上下をクランプします。



	ブラケット単品
CBR-30-6	900 円/piece

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例） 内容		型式	—	オプション	数量
ブラケット本体	→	ABLE-30-6	—	無記入	1個
片端面タップ	→	ABLE-30-6-T	—	無記入	2個
締結部品セット	→	ABLE-30-6	—	BNH	3set
片端面タップ・締結部品セット	→	ABLE-30-6-T	—	BNH	4set

アースブラケット

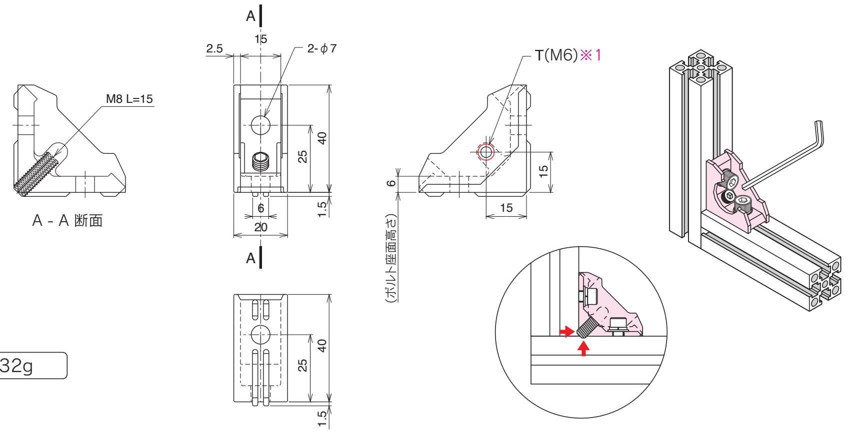
ABLE-30-6

■ 技術データ

材　質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

※ M8 L=15 六角穴付止めネジ付属

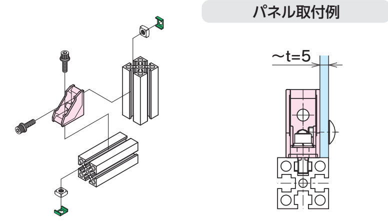
質量　32g



ブラケットのネジを締め込むことに
よりネジの先端がアルミフレーム双方
の表面皮膜を削りアースさせます。

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-30-6	660 円/piece	750 円/set	820 円/set	900 円/set	910 円/set
ABLE-30-6-T※1	760 円/piece	840 円/set	910 円/set	1,000 円/set	1,020 円/set

パネル取付例



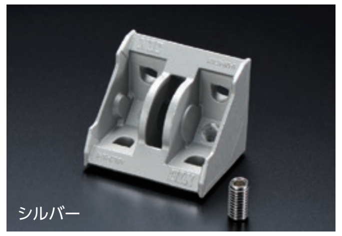
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は
別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABLE-30-6　ABLE-30-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

アースブラケット



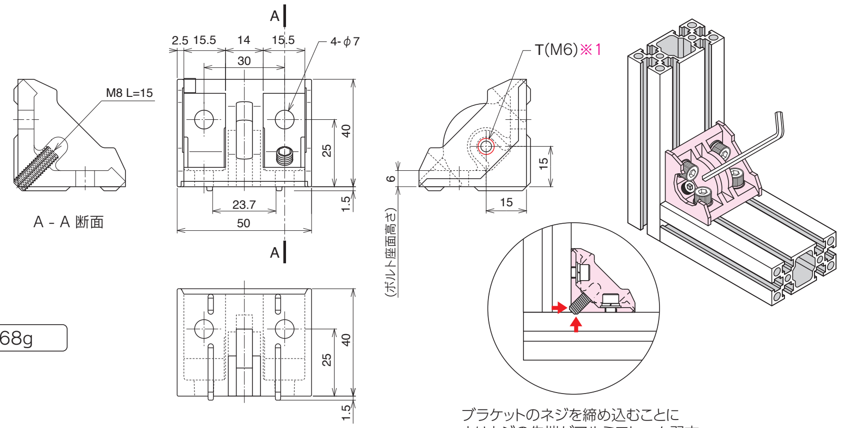
ABLE-60-6

■ 技術データ

材　質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

※ M8 L=15 六角穴付止めネジ付属

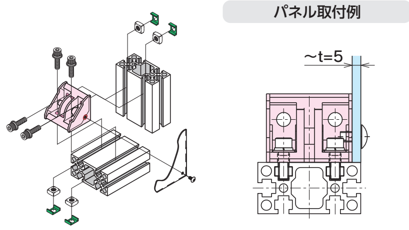
質量　68g



ブラケットのネジを締め込むことに
よりネジの先端がアルミフレーム双方
の表面皮膜を削りアースさせます。

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-60-6	900 円/piece	1,060 円/set	1,210 円/set	1,390 円/set	1,420 円/set
ABLE-60-6-T※1	1,000 円/piece	1,160 円/set	1,300 円/set	1,480 円/set	1,510 円/set

パネル取付例



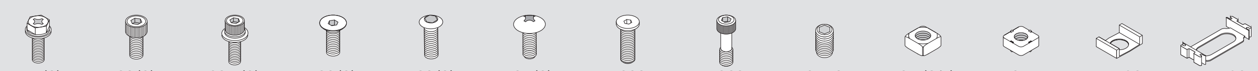
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は
別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABLE-60-6　ABLE-60-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300~P315を参照ください。



● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、
　規格外のブラケットも製作することが可能です。

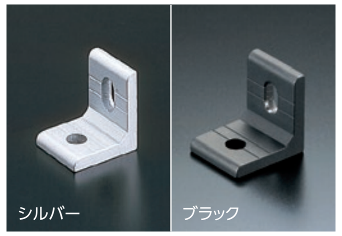
※　定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20mm / M6 30mm / M8 40mm / M8 45mm / M5 20mm / H10 50mm

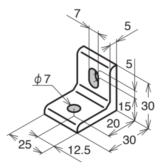
ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

ご注文方法（注文例）	内容		型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	→	ABY-6025-6	—	無記入	1個
	片端面タップ	→	ABY-6025-6-T	—	無記入	2個
	締結部品セット	→	ABY-6025-6	—	BNH	3set
	片端面タップ・締結部品セット	→	ABY-6025-6-T	—	BNH	4set

スタンダードブラケット

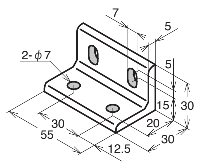


ABL-3025-6 (-BK)



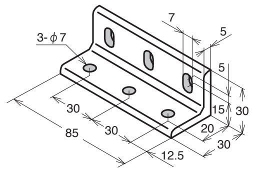
質量 16g

ABL-3055-6



質量 36g

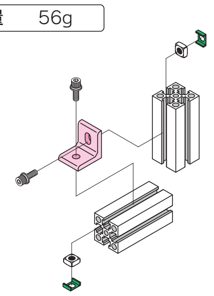
ABL-3085-6



質量 56g

■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5（A6N01S-T5）
表面処理	シルバー：アルマイト処理 ブラック：黒アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABL-3025-6	350 円/piece	430 円/set	500 円/set	580 円/set	610 円/set
ABL-3025-6-BK	610 円/piece	700 円/set	—	—	—
ABL-3055-6	460 円/piece	610 円/set	760 円/set	910 円/set	970 円/set
ABL-3085-6	690 円/piece	910 円/set	1,140 円/set	1,390 円/set	1,460 円/set

■オプション内容　ABL-3025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-15 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (2ヶ)		

■オプション内容　ABL-3055-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (4ヶ)		

■オプション内容　ABL-3085-6

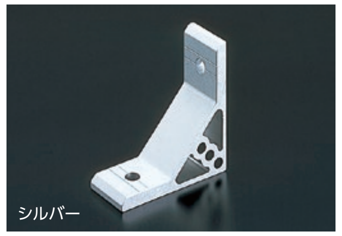
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-15 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (6ヶ)		

■オプション内容　ABL-3025-6-BK

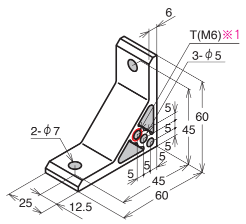
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15-BK (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

スタンダードブラケット

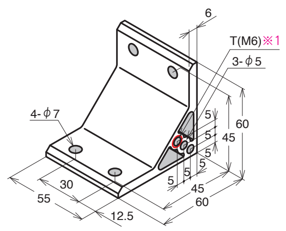


ABY-6025-6



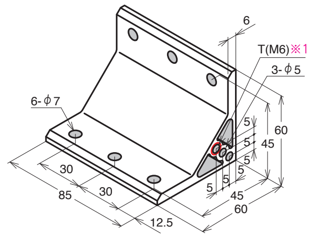
質量 45g

ABY-6055-6



質量 118g

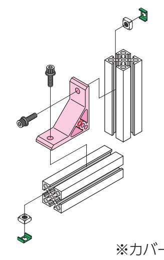
ABY-6085-6



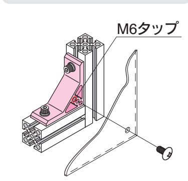
質量 154g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABY-6025-6	420 円/piece	490 円/set	580 円/set	660 円/set	670 円/set
ABY-6055-6	610 円/piece	760 円/set	900 円/set	1,090 円/set	1,110 円/set
ABY-6085-6	870 円/piece	1,100 円/set	1,330 円/set	1,600 円/set	1,640 円/set
ABY-6025-6-T※1	660 円/piece	750 円/set	820 円/set	900 円/set	910 円/set
ABY-6055-6-T※1	850 円/piece	1,000 円/set	1,140 円/set	1,330 円/set	1,350 円/set
ABY-6085-6-T※1	1,110 円/piece	1,340 円/set	1,580 円/set	1,840 円/set	1,880 円/set

■オプション内容　ABY-6025-6　ABY-6025-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ)		

■オプション内容　ABY-6055-6　ABY-6055-6-T

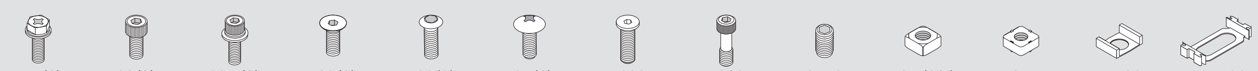
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ)		

■オプション内容　ABY-6085-6　ABY-6085-6-T

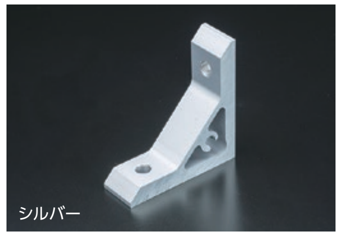
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-18 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (6ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

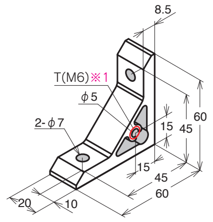
● **締結部品**　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。



スタンダードブラケット



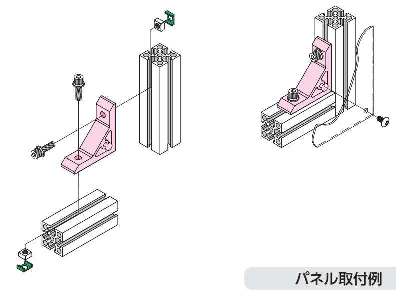
ABLN-6020-6



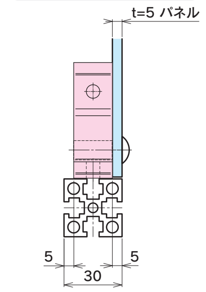
質量 50g

■ 技術データ

材　質	A6005C5-T5（A6N01S-T5）
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装



パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-15は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLN-6020-6	240 円/piece	320 円/set	390 円/set	480 円/set	490 円/set
ABLN-6020-6-T※1	340 円/piece	420 円/set	490 円/set	580 円/set	590 円/set

■オプション内容　ABLN-6020-6　ABLN-6020-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-20 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (2ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

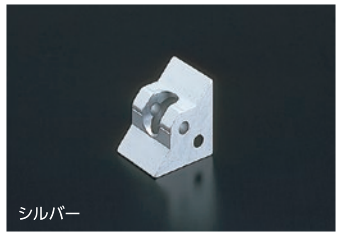
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム（スペシャルフレーム）を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

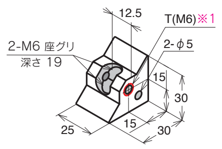
ご注文方法（注文例）

内容	型式	オプション	数量
ブラケット本体	ABLB-3025-6	無記入	1個
片端面タップ	ABLB-3025-6-T	無記入	2個
締結部品セット	ABLB-3025-6	BNH	3set
片端面タップ・締結部品セット	ABLB-3025-6-T	BNH	4set

ブロックブラケット

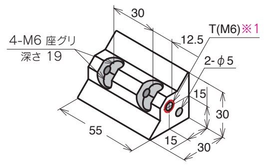


ABLB-3025-6



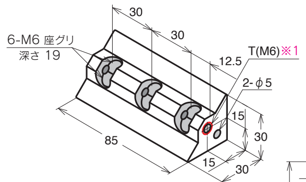
質量 27g

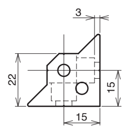
ABLB-3055-6



質量 60g

ABLB-3085-6





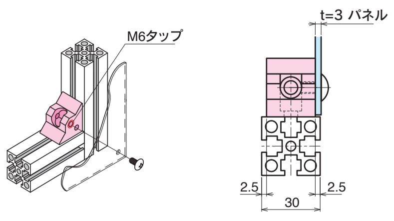
質量 94g

○ NIC規格タップ位置

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLB-3025-6	550 円/piece	650 円/set	—	790 円/set	—
ABLB-3055-6	990 円/piece	1,200 円/set	—	1,470 円/set	—
ABLB-3085-6	1,370 円/piece	1,680 円/set	—	2,090 円/set	—
ABLB-3025-6-T※1	790 円/piece	890 円/set	—	1,030 円/set	—
ABLB-3055-6-T※1	1,230 円/piece	1,440 円/set	—	1,710 円/set	—
ABLB-3085-6-T※1	1,610 円/piece	1,920 円/set	—	2,330 円/set	—

■オプション内容　ABLB-3025-6　ABLB-3025-6-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-06-12　(2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-06-12　(2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容　ABLB-3055-6　ABLB-3055-6-T

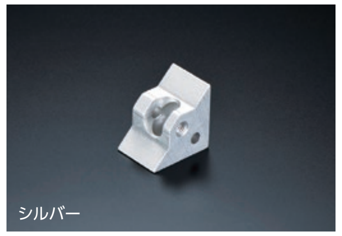
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-06-12　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-06-12　(4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容　ABLB-3085-6　ABLB-3085-6-T

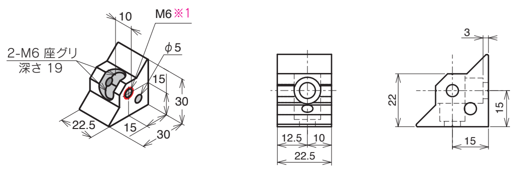
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-06-12　(6ヶ)	NSM-06-6　(6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-06-12　(6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNHS	—	—	—

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

ブロックブラケット



ABLB-3025-6-C5

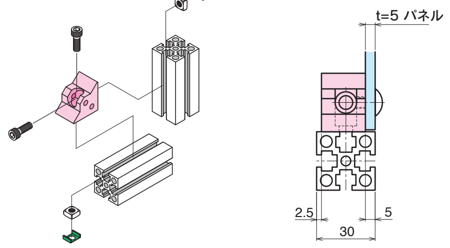


■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

質量 23g

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLB-3025-6-C5	790 円/piece	890 円/set	—	1,030 円/set	—

■オプション内容　ABLB-3025-6-C5

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-06-12　(2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-06-12　(2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **締結部品**　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

● **納期詳細 P497**

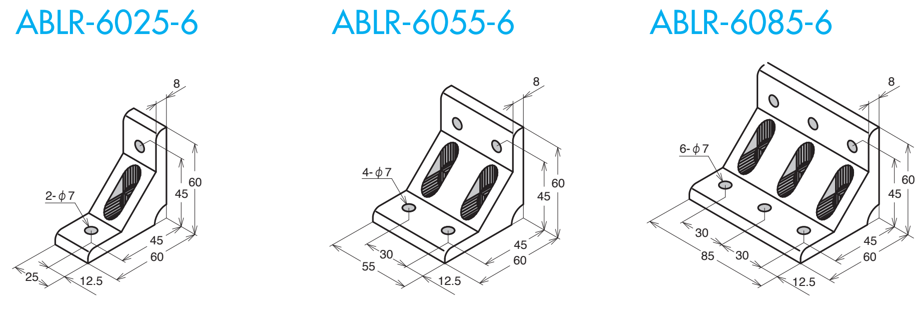
● **CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム（スペシャルフレーム）を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABLR-6025-6	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABLR-6025-6	—	BNH	2set

ヘビーブラケット

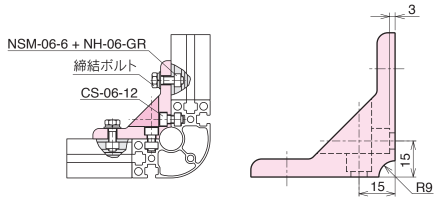


質量 65g　　質量 146g　　質量 227g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLR-6025-6	1,030 円/piece	1,270 円/set	1,300 円/set	1,500 円/set	1,530 円/set
ABLR-6055-6	1,960 円/piece	2,320 円/set	2,530 円/set	2,920 円/set	2,990 円/set
ABLR-6085-6	3,330 円/piece	3,860 円/set	4,180 円/set	4,760 円/set	4,860 円/set



■オプション内容　ABLR-6025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (2ヶ) CS-06-12 (2ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-20 (2ヶ) CS-06-12 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (2ヶ) CSS-06-12 (2ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (2ヶ) CSS-06-12 (2ヶ)		

■オプション内容　ABLR-6055-6

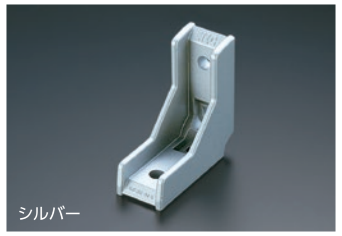
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (4ヶ) CS-06-12 (4ヶ)	NSM-06-6 (8ヶ)	NH-06-GR (8ヶ)
CNH	CSW-06-20 (4ヶ) CS-06-12 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (4ヶ) CSS-06-12 (4ヶ)	NSMS-06-6 (8ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (4ヶ) CSS-06-12 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLR-6085-6

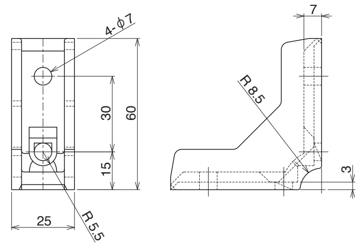
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (6ヶ) CS-06-12 (6ヶ)	NSM-06-6 (12ヶ)	NH-06-GR (12ヶ)
CNH	CSW-06-20 (6ヶ) CS-06-12 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (6ヶ) CSS-06-12 (6ヶ)	NSMS-06-6 (12ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (6ヶ) CSS-06-12 (6ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

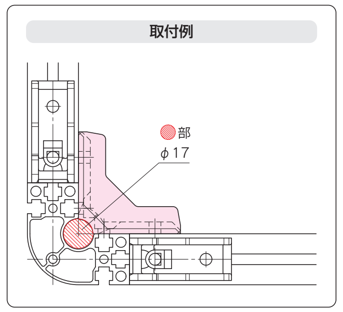
ヘビーブラケット



ABLRD-30-6



質量 61.5g



■ 技術データ

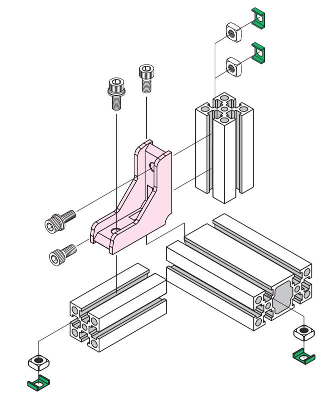
材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLRD-30-6	740 円/piece	910 円/set	990 円/set	1,220 円/set	1,230 円/set

■オプション内容　ABLRD-30-6

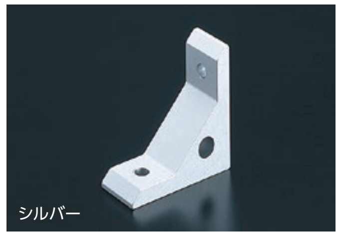
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ) CS-06-12 (2ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ) CS-06-12 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ) CSS-06-12 (2ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ) CSS-06-12 (2ヶ)		

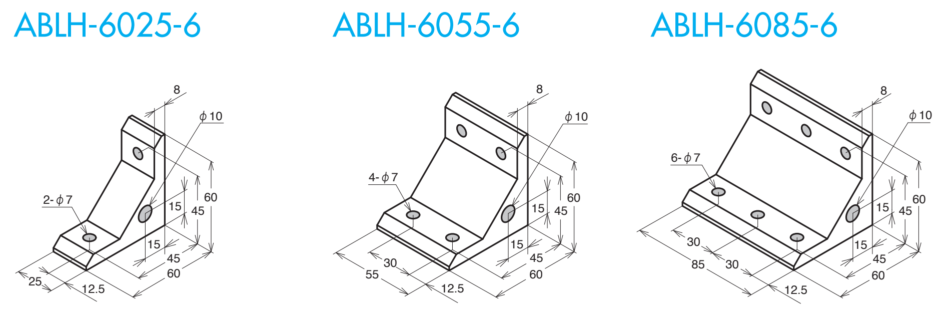
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)



● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

ヘビーブラケット

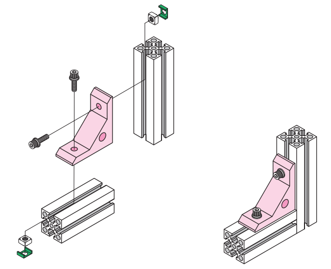




質量 74g　　質量 162g　　質量 250g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLH-6025-6	550 円/piece	620 円/set	690 円/set	790 円/set	800 円/set
ABLH-6055-6	660 円/piece	820 円/set	970 円/set	1,140 円/set	1,180 円/set
ABLH-6085-6	820 円/piece	1,060 円/set	1,280 円/set	1,540 円/set	1,590 円/set

■オプション内容　ABLH-6025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-20 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (2ヶ)		

■オプション内容　ABLH-6055-6

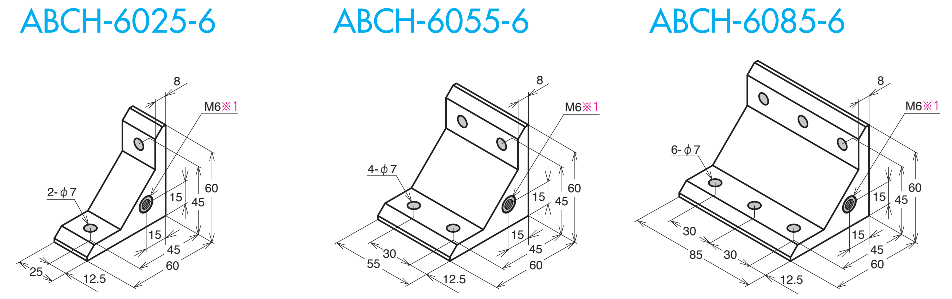
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-20 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLH-6085-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-20 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (6ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

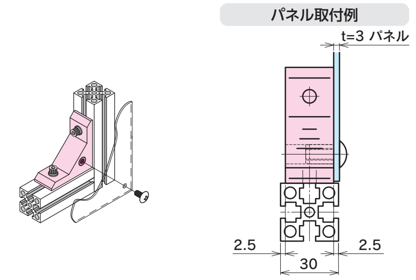
ヘビーブラケット



質量 79g　　質量 167g　　質量 255g

■ 技術データ

材　質	本体:A6063S-T5 ブッシュ:SUS303
表面処理	アルマイト処理
ブッシュ厚み	12mm



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABCH-6025-6	720 円/piece	800 円/set	900 円/set	960 円/set	990 円/set
ABCH-6055-6	990 円/piece	1,140 円/set	1,340 円/set	1,460 円/set	1,520 円/set
ABCH-6085-6	1,260 円/piece	1,490 円/set	1,790 円/set	1,950 円/set	2,060 円/set

■オプション内容　ABCH-6025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-20 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (2ヶ)		

■オプション内容　ABCH-6055-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-20 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (4ヶ)		

■オプション内容　ABCH-6085-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-20 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (6ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

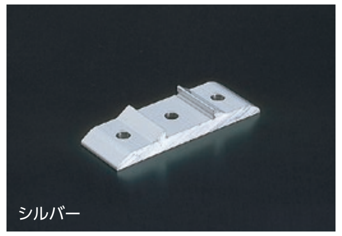
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

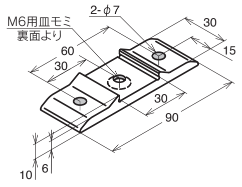
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABJF-3030-6	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABJF-3030-6	—	BNH	2set

フラットブラケット

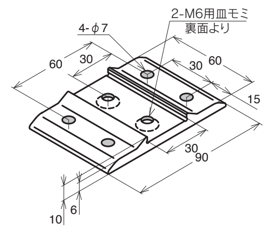

シルバー

ABJF-3030-6



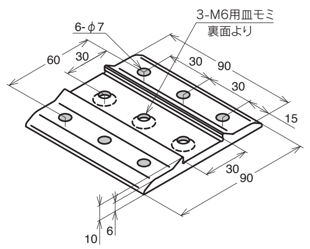
質量 41g

ABJF-3060-6



質量 82g

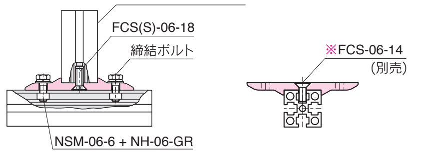
ABJF-3090-6



質量 123g

■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装



※フレーム溝にフラットブラケットシリーズを付ける場合はボルト長さに注意して下さい。

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-3030-6	690 円/piece	800 円/set	870 円/set	1,000 円/set	1,010 円/set
ABJF-3060-6	830 円/piece	1,050 円/set	1,210 円/set	1,440 円/set	1,470 円/set
ABJF-3090-6	1,090 円/piece	1,420 円/set	1,660 円/set	2,010 円/set	2,060 円/set

■オプション内容 ABJF-3030-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ) FCS-06-18 (1ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ) FCS-06-18 (1ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-18 (1ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-18 (1ヶ)		

■オプション内容 ABJF-3060-6

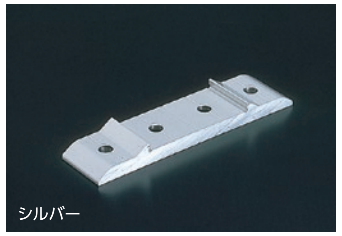
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ) FCS-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (4ヶ) FCS-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ) FCSS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ) FCSS-06-18 (2ヶ)		

■オプション内容 ABJF-3090-6

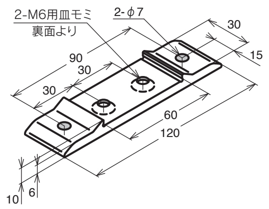
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (6ヶ) FCS-06-18 (3ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-18 (6ヶ) FCS-06-18 (3ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (6ヶ) FCSS-06-18 (3ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (6ヶ) FCSS-06-18 (3ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

フラットブラケット

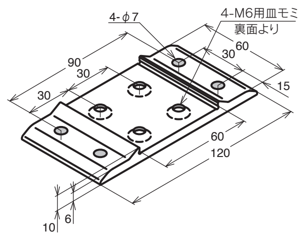

シルバー

ABJF-6030-6



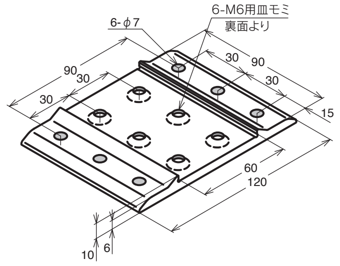
質量 55g

ABJF-6060-6



質量 110g

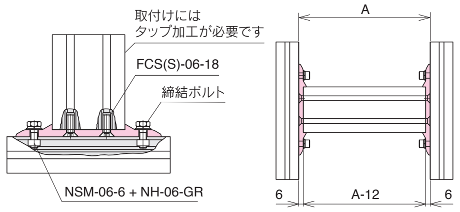
ABJF-6090-6



質量 165g

■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装



	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-6030-6	870 円/piece	1,020 円/set	1,090 円/set	1,240 円/set	1,260 円/set
ABJF-6060-6	1,090 円/piece	1,380 円/set	1,530 円/set	1,840 円/set	1,860 円/set
ABJF-6090-6	1,300 円/piece	1,740 円/set	1,970 円/set	2,430 円/set	2,470 円/set

■オプション内容 ABJF-6030-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ) FCS-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ) FCS-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-18 (2ヶ)		

■オプション内容 ABJF-6060-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ) FCS-06-18 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (4ヶ) FCS-06-18 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ) FCSS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ) FCSS-06-18 (4ヶ)		

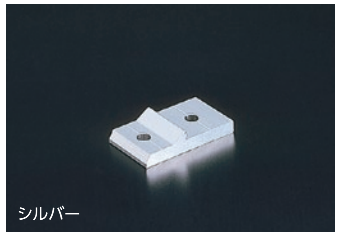
■オプション内容 ABJF-6090-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (6ヶ) FCS-06-18 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-18 (6ヶ) FCS-06-18 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (6ヶ) FCSS-06-18 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (6ヶ) FCSS-06-18 (6ヶ)		

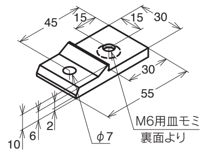
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

● **締結部品** (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

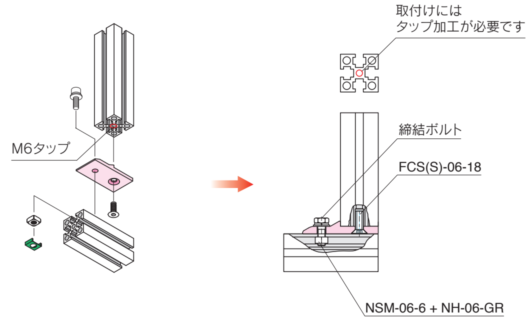
片もちフラットブラケット


シルバー

ABJP-3030-6

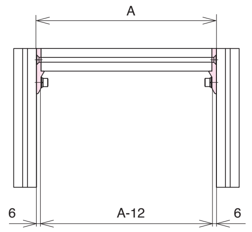


質量 25g



■ 技術データ

材質	A6063S-T5 (205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装



	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJP-3030-6	660 円/piece	740 円/set	780 円/set	850 円/set	860 円/set

■オプション内容 ABJP-3030-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (1ヶ) FCS-06-18 (1ヶ)	NSM-06-6 (1ヶ)	NH-06-GR (1ヶ)
CNH	CSW-06-18 (1ヶ) FCS-06-18 (1ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (1ヶ) FCSS-06-18 (1ヶ)	NSMS-06-6 (1ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (1ヶ) FCSS-06-18 (1ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

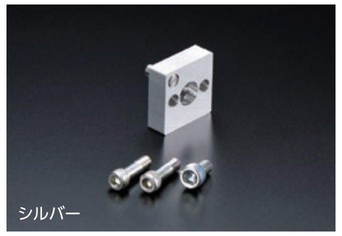
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

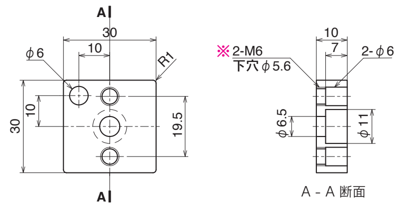
※ 定 価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

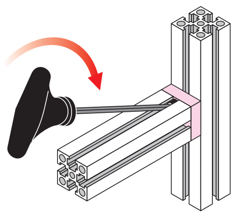
ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	AE-3060-6	—	無記入	1個
	締結部品セット	AE-3060-6	—	BNH	2set

エンドコネクタ



AE-3030-6





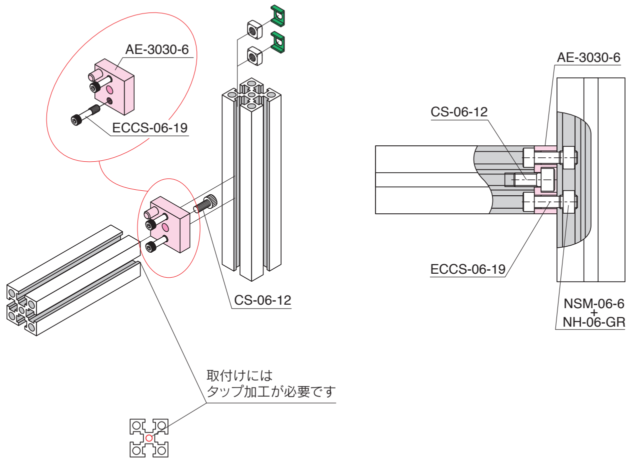
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M6の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　23g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AE-3030-6	1,240 円/piece	1,300 円/set

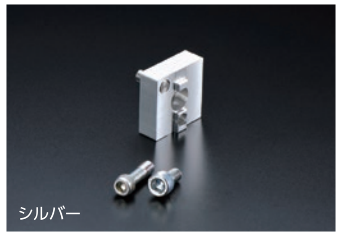
■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)

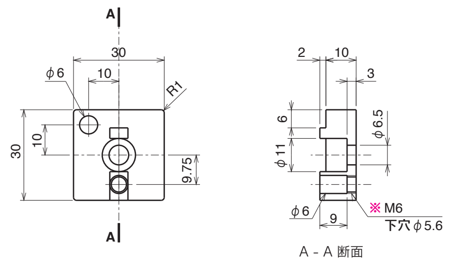
■付属部品

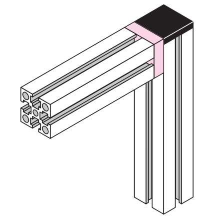
締結ボルト
CS-06-12 (1ヶ) ECCS-06-19 (2ヶ)

コーナー用エンドコネクタ



AEC-3030-6





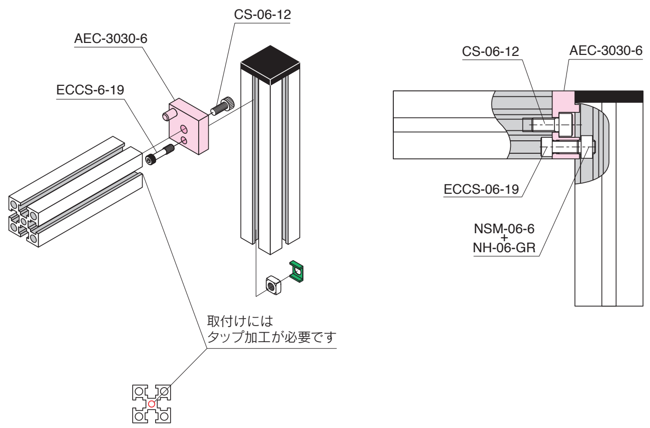
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M6の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　37g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AEC-3030-6	980 円/piece	1,000 円/set

■オプション内容

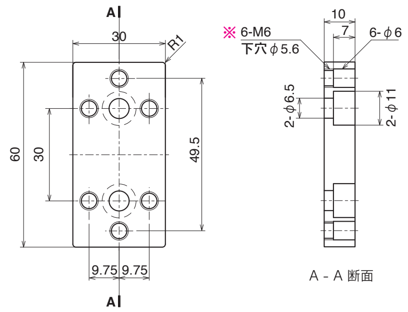
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-06-6 (1ヶ)	NH-06-GR (1ヶ)

■付属部品

締結ボルト
CS-06-12 (1ヶ) ECCS-06-19 (1ヶ)

エンドコネクタ

AE-3060-6



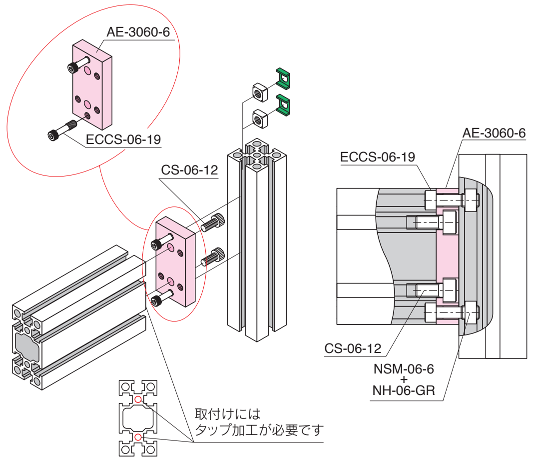
■ 技術データ

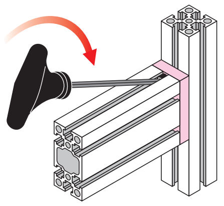
材　質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

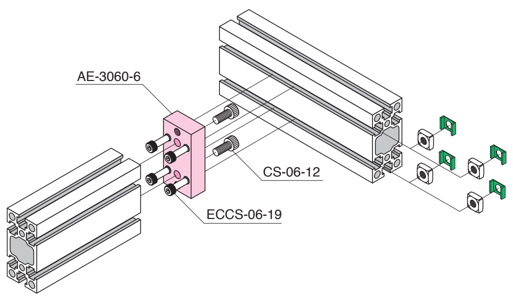
※ M6の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　40g

※付属部品の質量は含まれておりません。







	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AE-3060-6	1,300 円/piece	1,420 円/set

■オプション内容

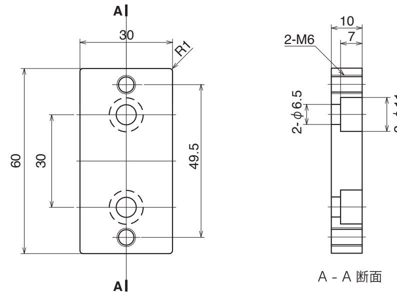
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)

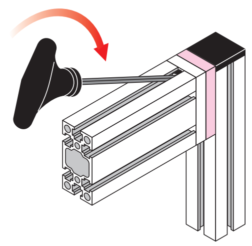
■付属部品

締結ボルト
CS-06-12 (2ヶ) ECCS-06-19 (4ヶ)

コネクトアダプタ

AEA-3060-6





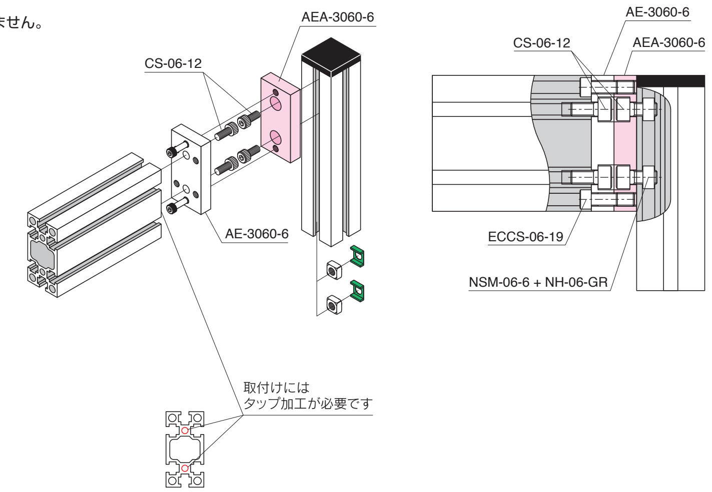
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ AE-3060-6とセットでご使用ください。

質量　43g

※付属部品の質量は含まれておりません。

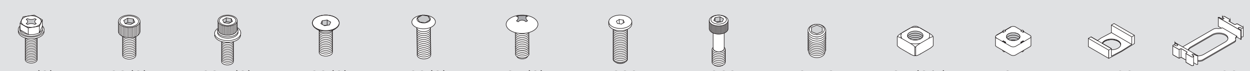


	ブラケット単品
AEA-3030-6	980 円/piece

■付属部品

締結ボルト
CS-06-12 (2ヶ)

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。



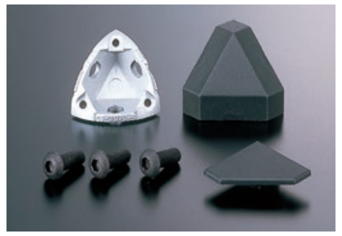
● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

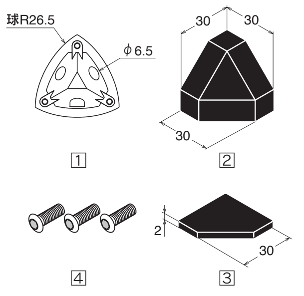
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	数量
	ブラケット本体 →	CJT-3030-6	1個

コーナージョイント



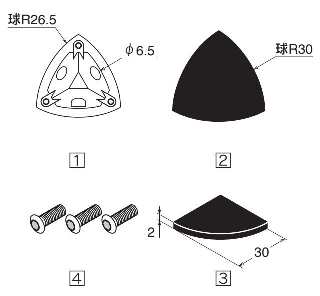
CJT-3030-6



質量 32g

※付属部品の質量は含まれておりません。

CJR-3030-6

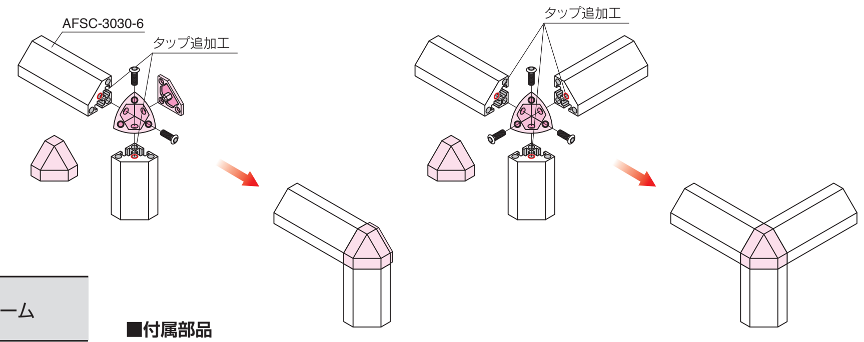


質量 32g

※付属部品の質量は含まれておりません。

■ 技術データ

材 質	1アルミダイカスト [ADC-12] 2ポリアミド [PA] 3ポリアミド [PA] 4SCM435
表面処理	1焼付塗装



	ブラケット単品
CJT-3030-6	850 円/piece
CJR-3030-6	850 円/piece

適応フレーム	
AFSC-3030-6	(P78)
AFSR-3030-6	(P80)

■付属部品

締結ボルト
BCS-06-15-BK (3ヶ)

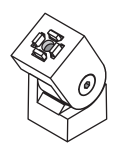
マルチエンドコネクタ

■ 技術データ

材 質	亜鉛ダイカスト [ZDC-2]
表面処理	焼付塗装

ABME-3030-6-L

左側タイプ

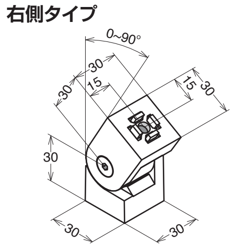


質量 316g

※付属部品の質量は含まれておりません。

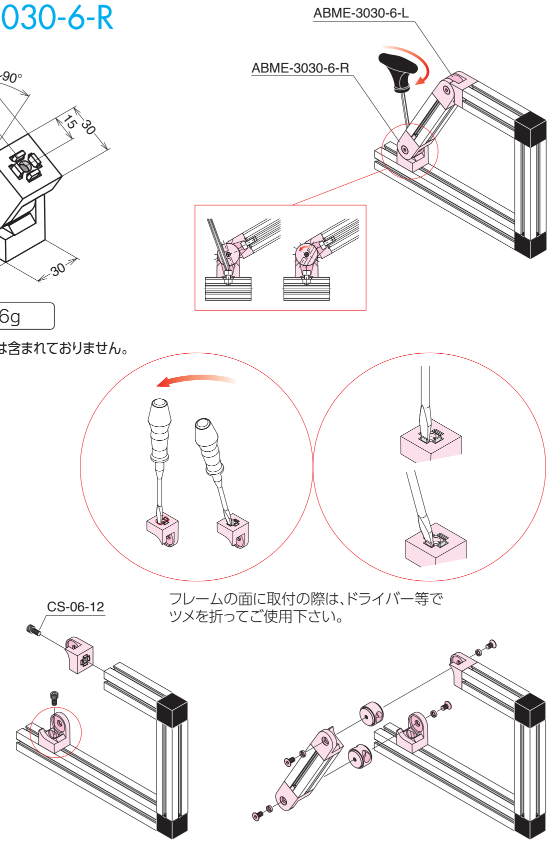
ABME-3030-6-R

右側タイプ



質量 316g

※付属部品の質量は含まれておりません。



フレームの面に取付の際は、ドライバー等でツメを折ってご使用下さい。

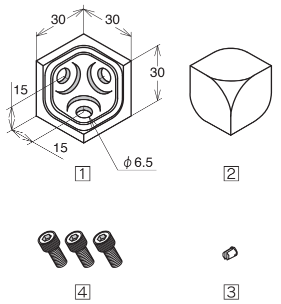
	ブラケット単品
ABME-3030-6-L	2,730 円/piece
ABME-3030-6-R	2,730 円/piece

■付属部品

締結ボルト	
CS-06-12	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)
NH-06-RE	(2ヶ)

キューブブラケット

ABC-3030-6

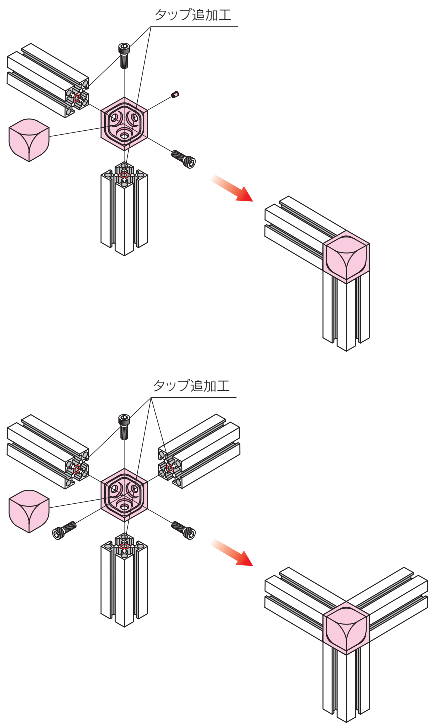


質量 48g

※付属部品の質量は含まれておりません。

■ 技術データ

材 質	1アルミダイカスト [ADC-12] 2ポリアセタール [POM] 3ポリアセタール [POM] 4SCM435
表面処理	1焼付塗装



	ブラケット単品
ABC-3030-6	850 円/piece

適応フレーム	
AFS-3030-6	(P66)
AFS-3030L-6	(P66)
AFS-3030F-6	(P66)
AFSF-3030-6	(P72)
AFSF-3030L-6	(P72)
AFSF-3030F-6	(P72)
AFST-3030-6	(P74)
AFST-3030L-6	(P74)
AFSW-3030-6	(P74)
AFSU-3030L-6	(P76)
AFSS-3030L-6	(P76)

■付属部品

締結ボルト	
CS-06-12	(3ヶ)

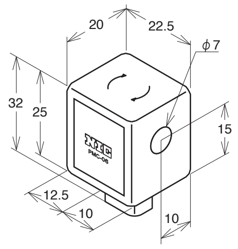
中間ブラケット

PMC-06-6

■ 技術データ

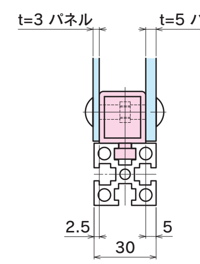
材 質	本体：ポリアセタール [POM] 四角ナット：SUS XM7相当

※ 内部にM6用四角ナットが挿入されております。

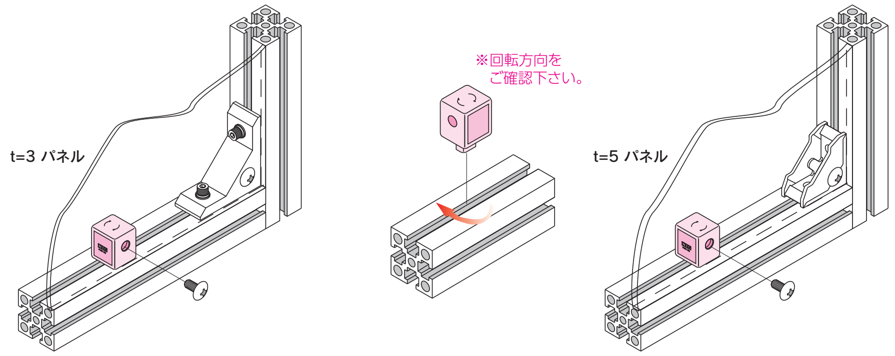


質量 13g

パネル取付例



非対称形状により3~5mmのパネルに対応
※パネルを両方同時に付けることはできません。



	ブラケット単品
PMC-06-6	240 円/piece

※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-25は別売でお買い求め下さい。(P303)

● 納期詳細 P497

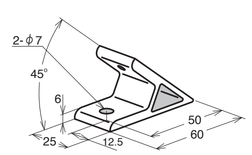
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

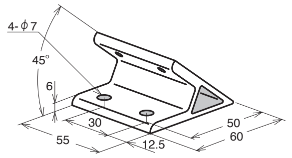
ご注文方法（注文例）	内容	型式	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABV-4525-6	— 無記入	1個
	締結部品セット →	ABV-4525-6	— BNH	2set

45°ブラケット

ABV-4525-6



ABV-4555-6

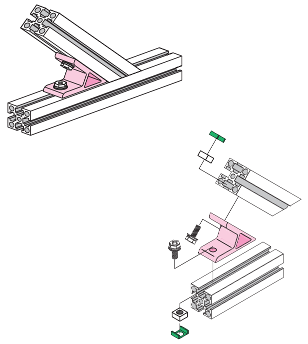


■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

質量　34g

質量　75g



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABV-4525-6	550 円/piece	620 円/set	—	790 円/set	—
ABV-4555-6	700 円/piece	860 円/set	—	1,190 円/set	—

■オプション内容　ABV-4525-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

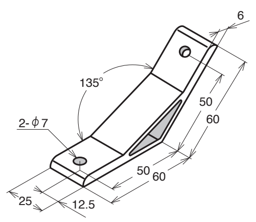
■オプション内容　ABV-4555-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNHS	—	—	—

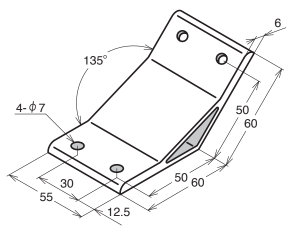
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

135°ブラケット

ABV-13525-6



ABV-13555-6

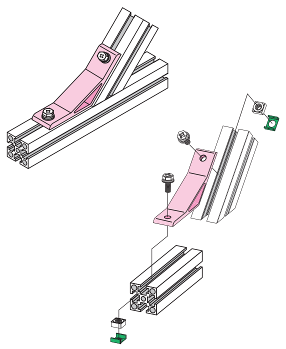


■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

質量　43g

質量　96g



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABV-13525-6	550 円/piece	620 円/set	690 円/set	790 円/set	800 円/set
ABV-13555-6	700 円/piece	860 円/set	1,000 円/set	1,190 円/set	1,210 円/set

■オプション内容　ABV-13525-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ)		

■オプション内容　ABV-13555-6

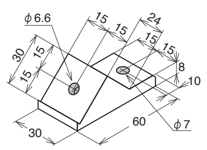
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-18 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-18 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-18 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-18 (4ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

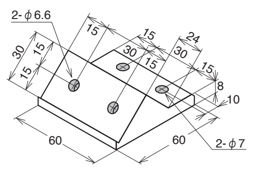
● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

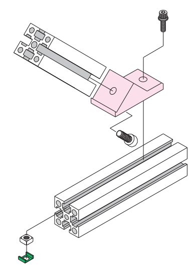
Vブラケット(45°)

ABT-4530-6



ABT-4560-6





■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

質量　55g

質量　118g

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABT-4530-6	1,210 円/piece	1,270 円/set	1,300 円/set	1,390 円/set	1,390 円/set
ABT-4560-6	1,820 円/piece	1,930 円/set	2,010 円/set	2,150 円/set	2,160 円/set

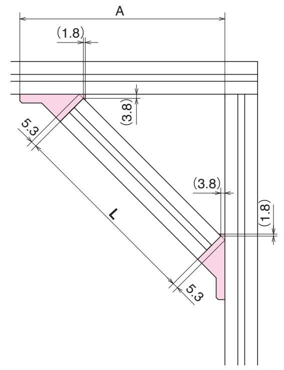
■オプション内容　ABT-4530-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (1ヶ) CS-06-18 (1ヶ)	NSM-06-6 (1ヶ)	NH-06-GR (1ヶ)
CNH	CSW-06-20 (1ヶ) CS-06-18 (1ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (1ヶ) CSS-06-18 (1ヶ)	NSMS-06-6 (1ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (1ヶ) CSS-06-18 (1ヶ)		

■オプション内容　ABT-4560-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-20 (2ヶ) CS-06-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-20 (2ヶ) CS-06-18 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-20 (2ヶ) CSS-06-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-20 (2ヶ) CSS-06-18 (2ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



L＝1.414×A−87.5となります。
又、端面にはタップ(M6)加工が必要です。

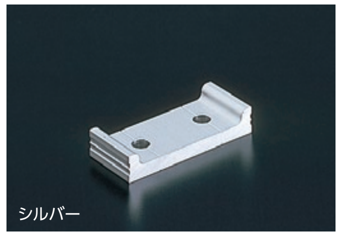
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断･加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

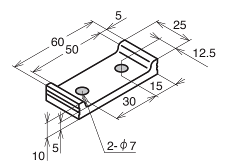
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内　容	型　式	—	オプション	数　量
	ブラケット本体 →	ABSP-6025-6	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABSP-6025-6	—	BNH	2set

プレートブラケット

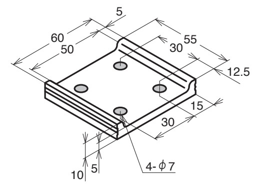


ABSP-6025-6



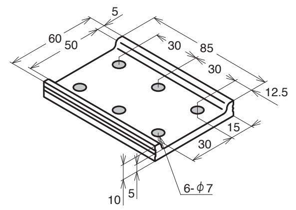
質量　22g

ABSP-6055-6



質量　48g

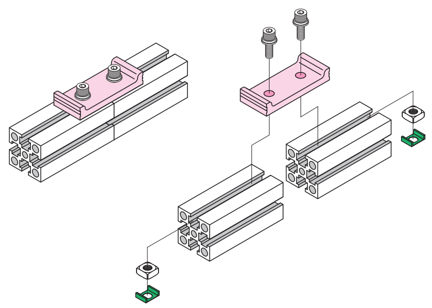
ABSP-6085-6



質量　75g

■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装



	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABSP-6025-6	330 円/piece	400 円/set	470 円/set	560 円/set	580 円/set
ABSP-6055-6	480 円/piece	640 円/set	790 円/set	950 円/set	1,000 円/set
ABSP-6085-6	650 円/piece	880 円/set	1,110 円/set	1,340 円/set	1,420 円/set

■オプション内容　ABSP-6025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-15 (2ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (2ヶ)		

■オプション内容　ABSP-6055-6

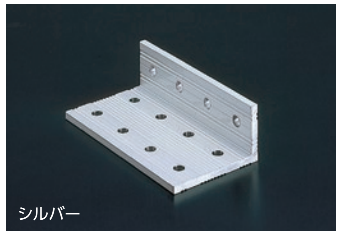
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (4ヶ)		

■オプション内容　ABSP-6085-6

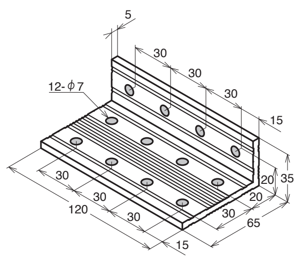
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (6ヶ)	NSM-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)
CNH	CSW-06-15 (6ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (6ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

ジョイントブラケット



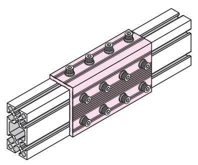
ABJL-60120-6

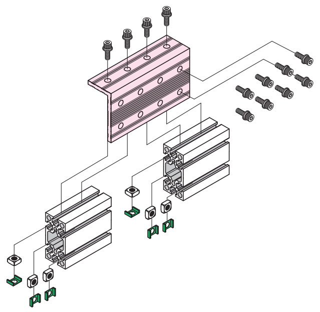


質量　133g

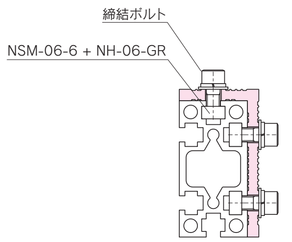
■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装





	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJL-60120-6	990 円/piece	1,430 円/set	1,910 円/set	2,380 円/set	2,520 円/set

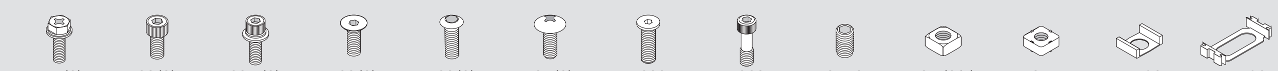


■オプション内容　ABJL-60120-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (12ヶ)	NSM-06-6 (12ヶ)	NH-06-GR (12ヶ)
CNH	CSW-06-15 (12ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (12ヶ)	NSMS-06-6 (12ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (12ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

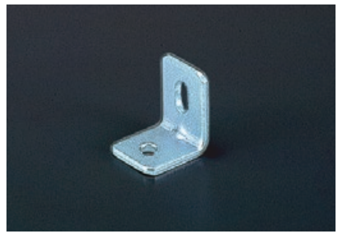


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

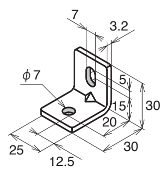
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

スタンダードブラケット

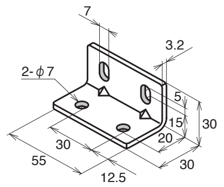


BLSM-3025-6



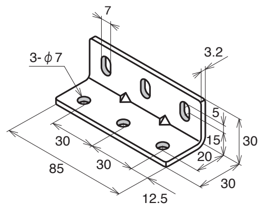
質量 30g

BLSM-3055-6



質量 68g

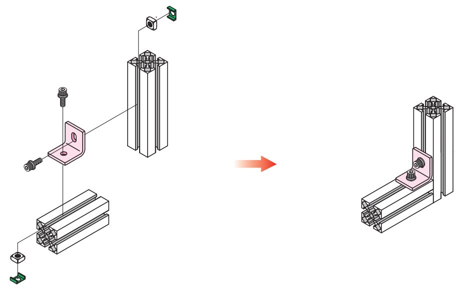
BLSM-3085-6



質量 104g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLSM-3025-6	160 円/piece	230 円/set	300 円/set
BLSM-3055-6	220 円/piece	370 円/set	510 円/set
BLSM-3085-6	260 円/piece	490 円/set	720 円/set

■オプション内容　BLSM-3025-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （2ヶ）	NSM-06-6 （2ヶ）	NH-06-GR （2ヶ）
CNH	CSW-06-15 （2ヶ）		

■オプション内容　BLSM-3055-6

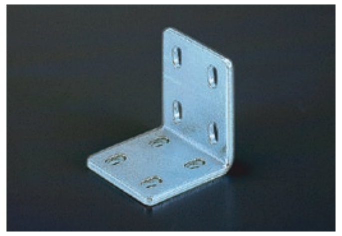
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （4ヶ）	NSM-06-6 （4ヶ）	NH-06-GR （4ヶ）
CNH	CSW-06-15 （4ヶ）		

■オプション内容　BLSM-3085-6

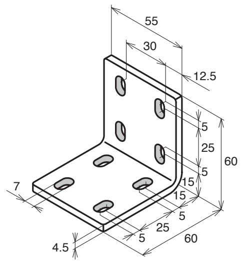
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （6ヶ）	NSM-06-6 （6ヶ）	NH-06-GR （6ヶ）
CNH	CSW-06-15 （6ヶ）		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

スタンダードブラケット

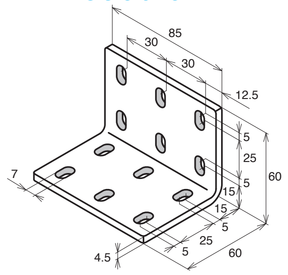


BLHL-5560-6



質量 183g

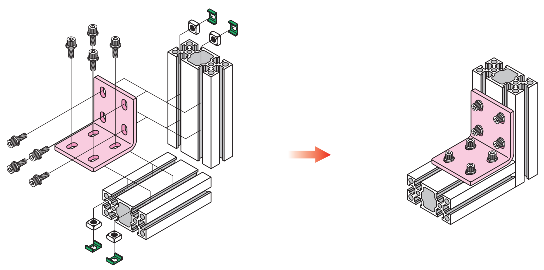
BLHL-8560-6



質量 289g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLHL-5560-6	330 円/piece	620 円/set	930 円/set
BLHL-8560-6	480 円/piece	910 円/set	1,400 円/set

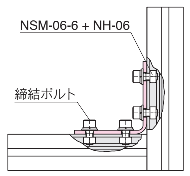
■オプション内容　BLHL-5560-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （8ヶ）	NSM-06-6 （8ヶ）	NH-06-GR （8ヶ）
CNH	CSW-06-15 （8ヶ）		

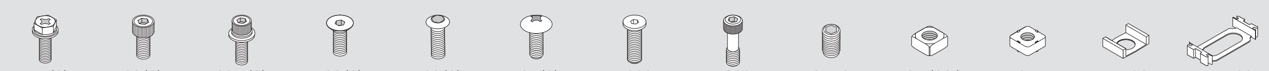
■オプション内容　BLHL-8560-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15（12ヶ）	NSM-06-6（12ヶ）	NH-06-GR (12ヶ)
CNH	CSW-06-15（12ヶ）		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

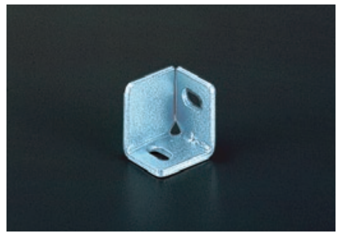


APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NH-06シリーズ　NHW-06シリーズ

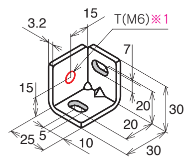
ご注文方法（注文例）

内　容	型　式	—	オプション	数　量
ブラケット本体 →	BLSM-3025-6	—	無記入	1個
締結部品セット →	BLSM-3025-6	—	BNH	2set

スタンダードブラケット

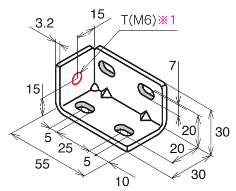


BLCM-3025-6

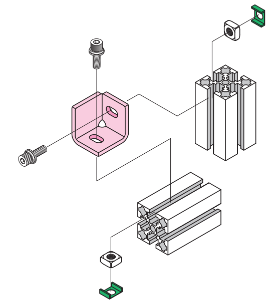


質量 41g

BLCM-3055-6



質量 76g



■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLCM-3025-6	220 円/piece	290 円/set	370 円/set
BLCM-3055-6	260 円/piece	420 円/set	570 円/set
BLCM-3025-6-T6※1	650 円/piece	740 円/set	800 円/set
BLCM-3055-6-T6※1	700 円/piece	860 円/set	1,000 円/set

■オプション内容　BLCM-3025-6　BLCM-3025-6-T6

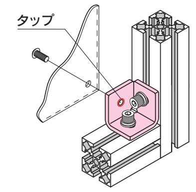
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （2ヶ）	NSM-06-6 （2ヶ）	NH-06-GR （2ヶ）
CNH	CSW-06-15 （2ヶ）		

■オプション内容　BLCM-3055-6　BLCM-3055-6-T6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 （4ヶ）	NSM-06-6 （4ヶ）	NH-06-GR （4ヶ）
CNH	CSW-06-15 （4ヶ）		

※1 片面に(T6=M6)タップが施してあります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトは別売でお買い求め下さい。

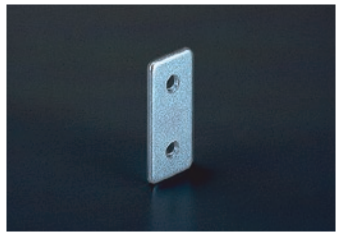
● **納期詳細 P497**
● **CAD**:Parasolid･STEP･DXFデータ有。**RoHS10**対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

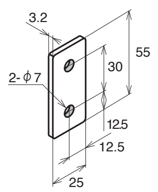
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	オプション	数量
	ブラケット本体 →	BPSM-2555-6 —	無記入	1個
	締結部品セット →	BPSM-2555-6 —	BNH	2set

プレートブラケット

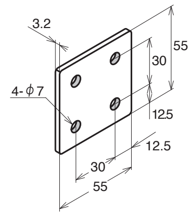


BPSM-2555-6

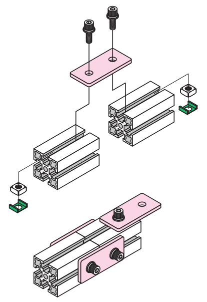


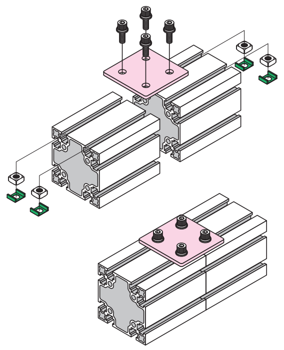
質量 32g

BPSM-5555-6



質量 69g





■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPSM-2555-6	105 円/piece	180 円/set	260 円/set
BPSM-5555-6	160 円/piece	300 円/set	460 円/set

■オプション内容　BPSM-2555-6

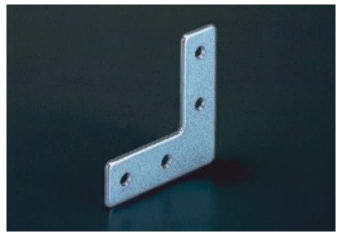
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(2ヶ)	NSM-06-6　(2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)
CNH	CSW-06-15 (2ヶ)		

■オプション内容　BPSM-5555-6

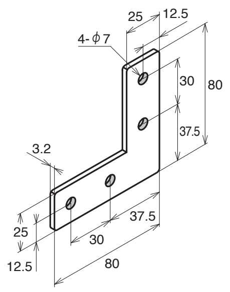
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

プレートブラケット



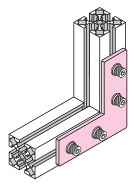
BPLM-8080-6



質量 79g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

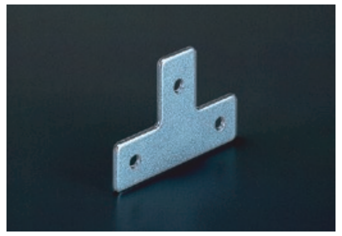


	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPLM-8080-6	260 円/piece	420 円/set	570 円/set

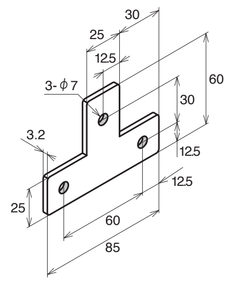
■オプション内容　BPLM-8080-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



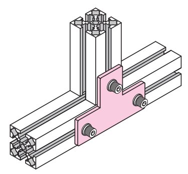
BPTM-6085-6



質量 69g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



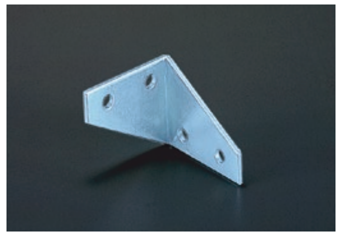
	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPTM-6085-6	260 円/piece	380 円/set	490 円/set

■オプション内容　BPTM-6085-6

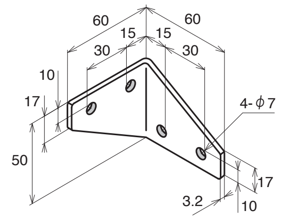
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(3ヶ)	NSM-06-6　(3ヶ)	NH-06-GR (3ヶ)
CNH	CSW-06-15 (3ヶ)		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

クロスブラケット



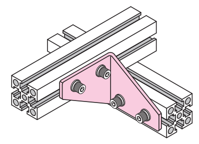
BXLM-5060-6



質量 88g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

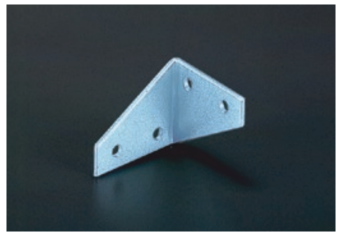


	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BXLM-5060-6	380 円/piece	540 円/set	680 円/set

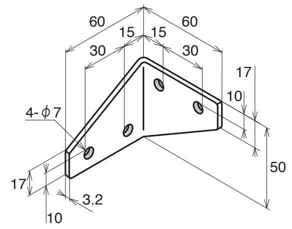
■オプション内容　BXLM-5060-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



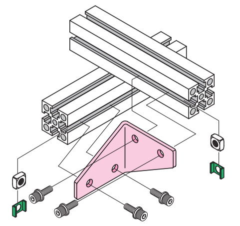
BXRM-5060-6



質量 88g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



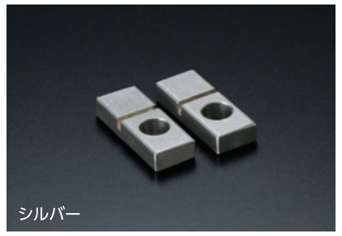
	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BXRM-5060-6	380 円/piece	540 円/set	680 円/set

■オプション内容　BXRM-5060-6

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15　(4ヶ)	NSM-06-6　(4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		

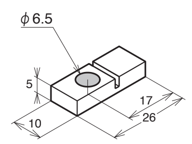
※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

ホルダープレート



EZPS-06

610 円/piece



質量 8.3g

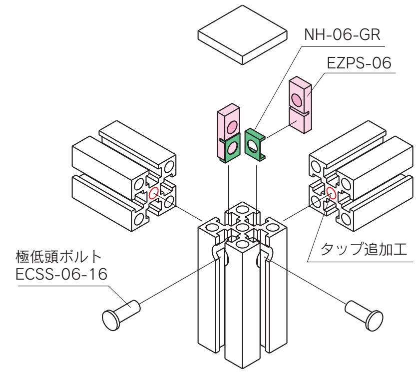
■ 技術データ

材　質	SUS304

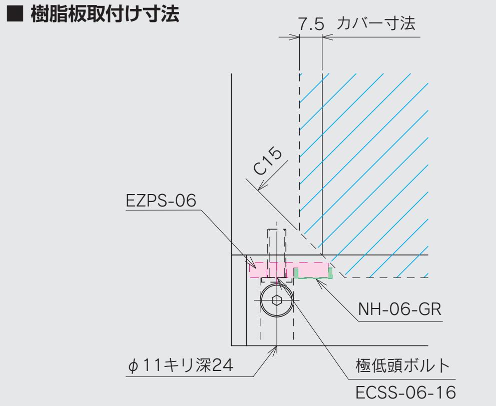
	ホルダープレートセット
EZPS-06-CNHS	790 円/set

■セット内容

ホルダープレート	EZPS-06	(1ヶ)
極低頭ボルト	ECSS-06-16	(1ヶ)
ナットホルダー	NH-06-GR	(1ヶ)



■ 樹脂板取付け寸法



● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

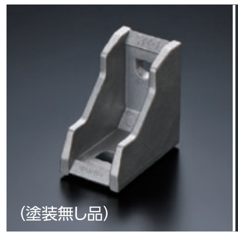
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

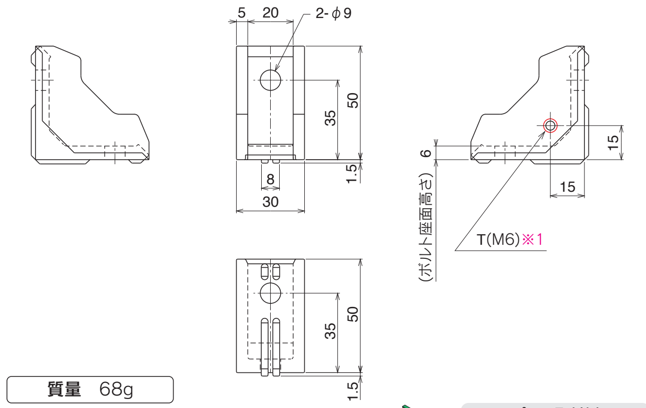
ブラケット

ご注文方法（注文例）	内容		型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	→	ABLD-40-8	—	無記入	1個
	片端面タップ	→	ABLD-40-8-T	—	無記入	2個
	締結部品セット	→	ABLD-40-8	—	BNH	3set
	片端面タップ・締結部品セット	→	ABLD-40-8-T	—	BNH	4set

デルタブラケット



ABLD-40-8-N　ABLD-40-8　ABLD-40-8-BK

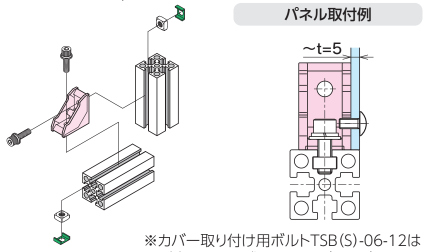


■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量　68g

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-40-8-N	300 円/piece	450 円/set	580 円/set	660 円/set	770 円/set
ABLD-40-8	390 円/piece	540 円/set	660 円/set	750 円/set	850 円/set
ABLD-40-8-BK	580 円/piece	750 円/set	—	—	—
ABLD-40-8-N-T※1	400 円/piece	550 円/set	670 円/set	760 円/set	860 円/set
ABLD-40-8-T※1	480 円/piece	630 円/set	760 円/set	840 円/set	960 円/set
ABLD-40-8-BK-T※1	820 円/piece	990 円/set	—	—	—



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABLD-40-8-N　ABLD-40-8　ABLD-40-8-N-T　ABLD-40-8-T

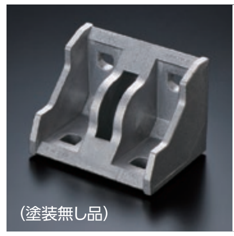
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-20　(2ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ)		

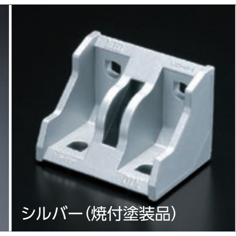
■オプション内容　ABLD-40-8-BK　ABLD-40-8-BK-T

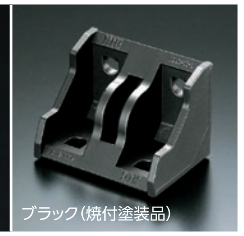
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20-BK（2ヶ）	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR（2ヶ）

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

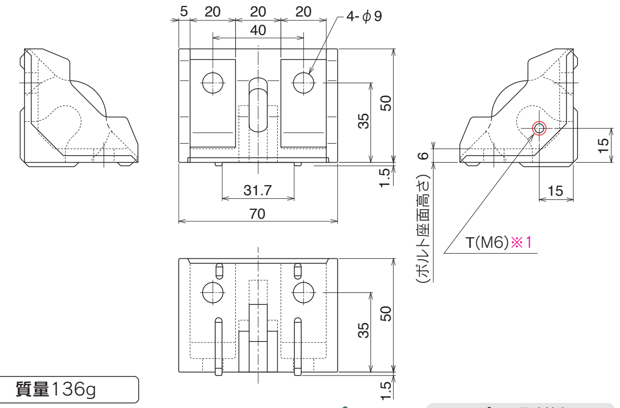
デルタブラケット







ABLD-80-8-N　ABLD-80-8　ABLD-80-8-BK

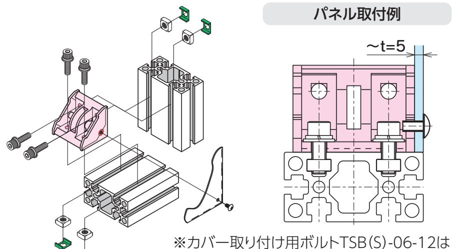


■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し品：無し　　シルバー・ブラック：焼付塗装

質量136g

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLD-80-8-N	780 円/piece	1,060 円/set	1,330 円/set	1,490 円/set	1,710 円/set
ABLD-80-8	1,020 円/piece	1,300 円/set	1,580 円/set	1,730 円/set	1,950 円/set
ABLD-80-8-BK	1,160 円/piece	1,500 円/set	—	—	—
ABLD-80-8-N-T※1	870 円/piece	1,160 円/set	1,430 円/set	1,590 円/set	1,810 円/set
ABLD-80-8-T※1	1,110 円/piece	1,400 円/set	1,670 円/set	1,830 円/set	2,050 円/set
ABLD-80-8-BK-T※1	1,400 円/piece	1,740 円/set	—	—	—



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABLD-80-8-N　ABLD-80-8　ABLD-80-8-N-T　ABLD-80-8-T

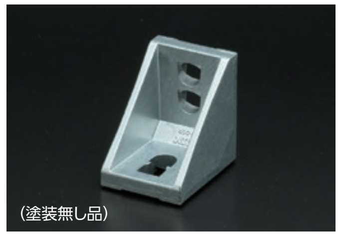
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(4ヶ)	NSM-08-8　(4ヶ)	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-20　(4ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)		

■オプション内容　ABLD-80-8-BK　ABLD-80-8-BK-T

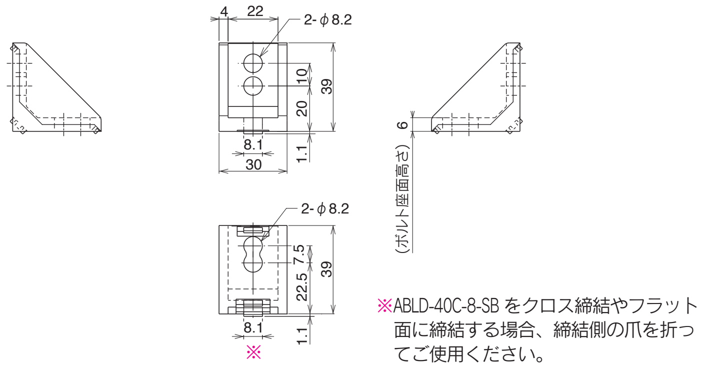
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20-BK（4ヶ）	NSM-08-8　(4ヶ)	NH-08-GR（4ヶ）

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

デルタブラケット



ABLD-40C-8-SB



■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	無し

質量　40.5g

※ABLD-40C-8-SB をクロス締結やフラット面に締結する場合、締結側の爪を折ってご使用ください。
(爪折り方法は P154 を参照ください)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		CNH	CNHS※2
ABLD-40C-8-SB	270 円/piece	450 円/set	590 円/set

■ オプション内容　ABLD-40C-8-SB

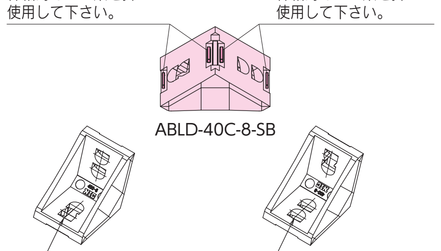
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
CNH	CS-08-18　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR（2ヶ）
CNHS	CSS-08-18　(2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

■ クロス締結時の取付詳細

45角フレームのクロス締結時はこの爪を折って使用して下さい。

40角フレームのクロス締結時はこの爪を折って使用して下さい。

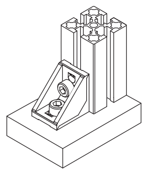


ABLD-40C-8-SB

45角フレームの場合、連結穴側をフレーム②に来るように取り付けてください。

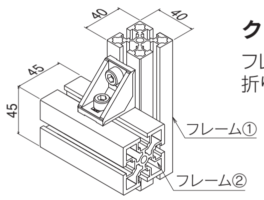
40角フレームの場合、2連の穴側をフレーム②に来るように取り付けてください。

■ ABLD-40C-8-SB 使用例



フラット面取付

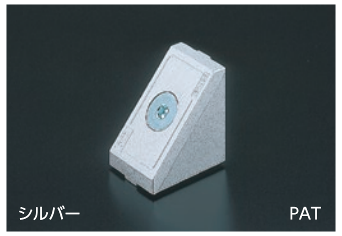
フラット面締結側の爪を折りご使用ください。



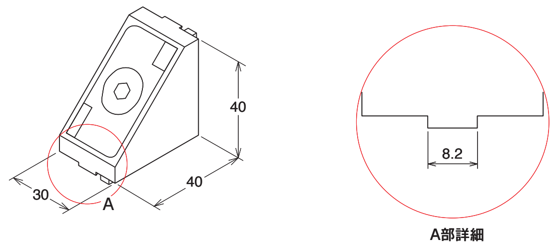
クロス締結

フレーム②側の面の爪を折りご使用ください。

クランプブラケット



CBR-40-8

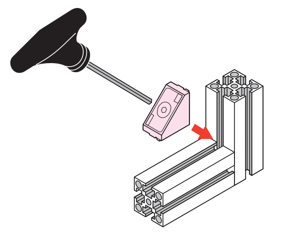


■ 技術データ

材質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] フィンガー:SAPH440 ボルト:SCM435
表面処理	本体:焼付塗装

※ 締結部品は内部に組み込まれております。

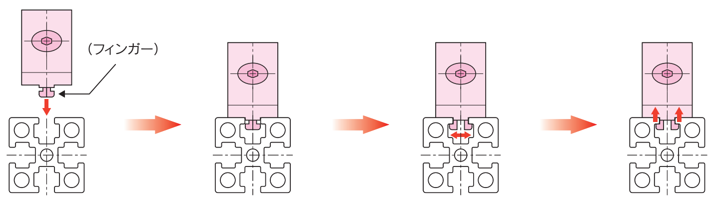
質量　95g



	ブラケット単品
CBR-40-8	1,270 円/piece

取り付け方法

ボルトの締め付けにより、フィンガーが左右･上下をクランプします。



● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

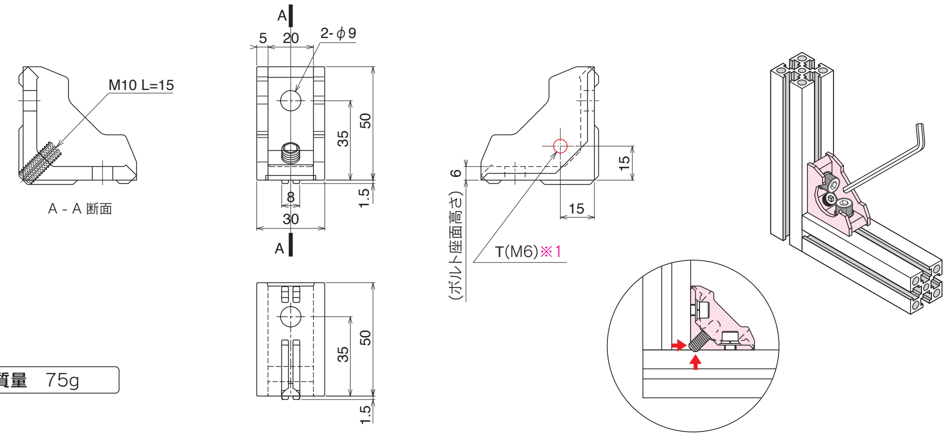
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	ABLE-40-8	—	無記入	1個
	片端面タップ	ABLE-40-8-T	—	無記入	2個
	締結部品セット	ABLE-40-8	—	BNH	3set
	片端面タップ·締結部品セット	ABLE-40-8-T	—	BNH	4set

アースブラケット

ABLE-40-8



ブラケットのネジを締め込むことによりネジの先端がアルミフレーム双方の表面皮膜を削りアースさせます。

■ 技術データ

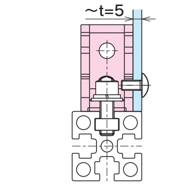
材質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

質量　75g

※ M10 L=15 六角穴付止めネジ付属

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-40-8	990 円/piece	1,130 円/set	1,270 円/set	1,340 円/set	1,460 円/set
ABLE-40-8-T※1	1,090 円/piece	1,230 円/set	1,370 円/set	1,440 円/set	1,550 円/set

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

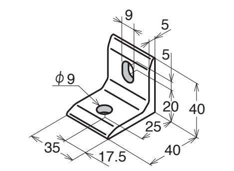
■オプション内容　ABLE-40-8　ABLE-40-8-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-20　(2ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470·P471)

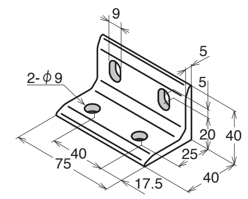
スタンダードブラケット

ABL-4035-8 (-BK)



質量　32g

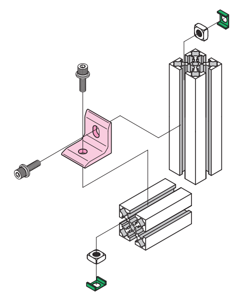
ABL-4075-8



質量　69g

■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	シルバー:アルマイト処理 ブラック:黒アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABL-4035-8	420 円/piece	570 円/set	700 円/set	780 円/set	890 円/set
ABL-4035-8-BK	690 円/piece	860 円/set	—	—	—
ABL-4075-8	740 円/piece	1,020 円/set	1,300 円/set	1,460 円/set	1,670 円/set

■オプション内容　ABL-4035-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR　(2ヶ)
CNH	CSW-08-20　(2ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ)		

■オプション内容　ABL-4075-8

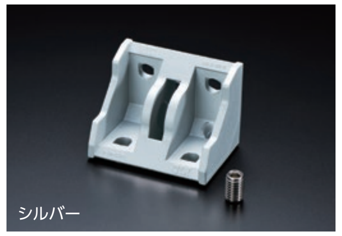
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(4ヶ)	NSM-08-8　(4ヶ)	NH-08-GR　(4ヶ)
CNH	CSW-08-20　(4ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)		

■オプション内容　ABL-4035-8-BK

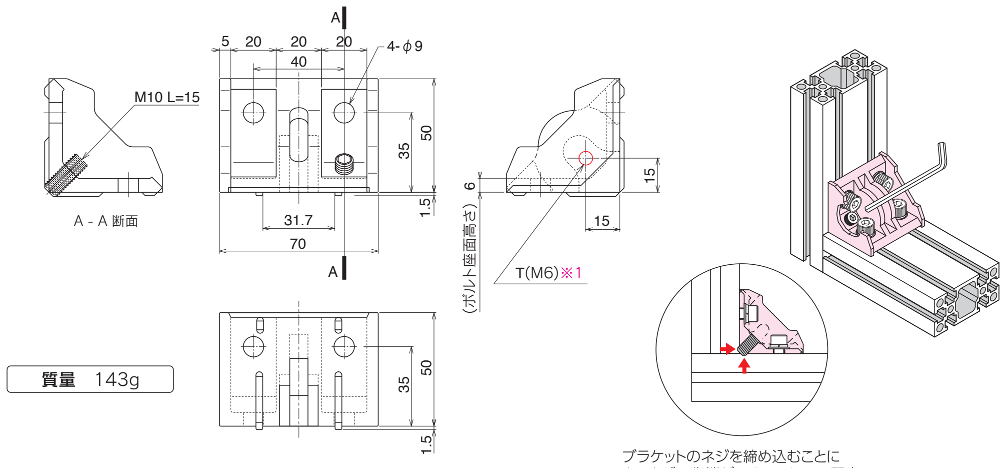
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20-BK (2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470·P471)

アースブラケット



ABLE-80-8



ブラケットのネジを締め込むことによりネジの先端がアルミフレーム双方の表面皮膜を削りアースさせます。

■ 技術データ

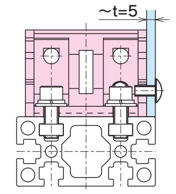
材質	本体:アルミダイカスト [ADC-12] 六角穴付止めネジ:SUS XM7
表面処理	焼付塗装

質量　143g

※ M10 L=15 六角穴付止めネジ付属

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLE-80-8	1,540 円/piece	1,840 円/set	2,110 円/set	2,270 円/set	2,480 円/set
ABLE-80-8-T※1	1,640 円/piece	1,940 円/set	2,210 円/set	2,360 円/set	2,580 円/set

パネル取付例



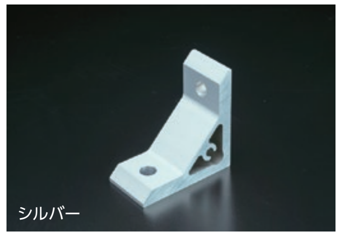
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

■オプション内容　ABLE-80-8　ABLE-80-8-T

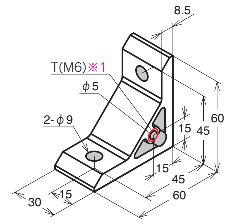
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20　(4ヶ)	NSM-08-8　(4ヶ)	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-20　(4ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470·P471)

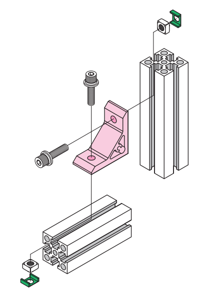
スタンダードブラケット

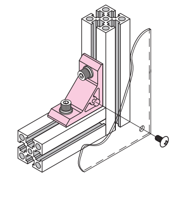


ABLN-6030-8



質量　75g

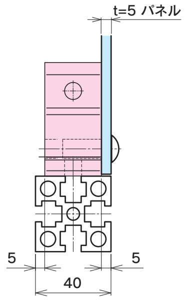




■ 技術データ

材質	A6005C5-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-15は別売でお買い求め下さい。(P303)

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLN-6030-8	300 円/piece	450 円/set	610 円/set	670 円/set	780 円/set
ABLN-6030-8-T※1	400 円/piece	550 円/set	700 円/set	770 円/set	870 円/set

■オプション内容　ABLN-6030-8　ABLN-6030-8-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-25　(2ヶ)		
BNHS	APBS-08-25 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-08-25 (2ヶ)		

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470·P471)

● **締結部品**　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト·ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

APB(S) シリーズ　CS(S) シリーズ　CSW(S) シリーズ　FCS(S) シリーズ　BCS(S) シリーズ　TSB(S) シリーズ　ECSS シリーズ　ECCS シリーズ　SHRS シリーズ　NSM(S/L) シリーズ　NSME シリーズ　NH-08 シリーズ　NHW-08 シリーズ

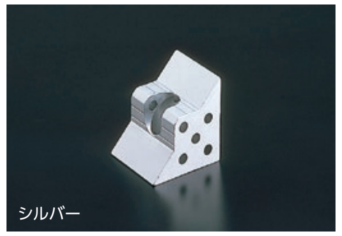
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid·STEP·DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断·加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

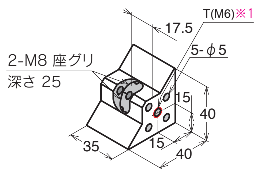
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	ABLB-4035-8	—	無記入	1個
	片端面タップ	ABLB-4035-8-T	—	無記入	2個
	締結部品セット	ABLB-4035-8	—	BNH	3set
	片端面タップ･締結部品セット	ABLB-4035-8-T	—	BNH	4set

ブロックブラケット

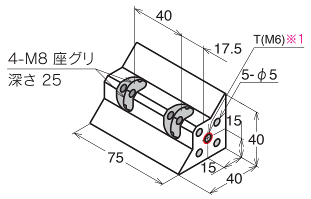


ABLB-4035-8

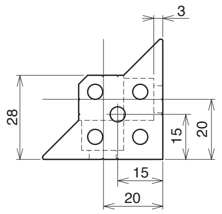


質量 63g

ABLB-4075-8



質量 141g



■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLB-4035-8	760 円/piece	930 円/set	—	1,070 円/set	—
ABLB-4075-8	1,400 円/piece	1,740 円/set	—	2,020 円/set	—
ABLB-4035-8-T※1	1,000 円/piece	1,180 円/set	—	1,310 円/set	—
ABLB-4075-8-T※1	1,640 円/piece	1,980 円/set	—	2,260 円/set	—

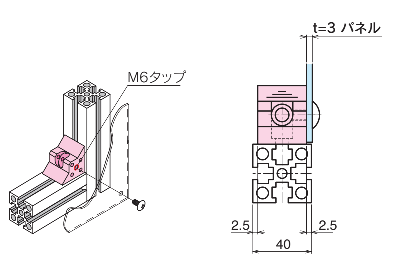
■オプション内容　ABLB-4035-8　ABLB-4035-8-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-08-15　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-08-15　(2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

■オプション内容　ABLB-4075-8　ABLB-4075-8-T

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-08-15　(4ヶ)	NSM-08-8　(4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-08-15　(4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNHS	—	—	—

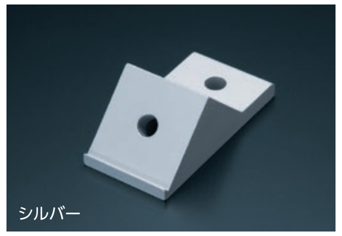
パネル取付例



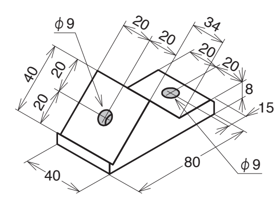
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

Vブラケット(45°)

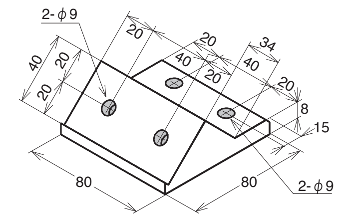


ABT-4540-8

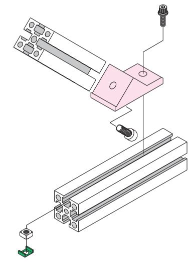


質量 120g

ABT-4580-8



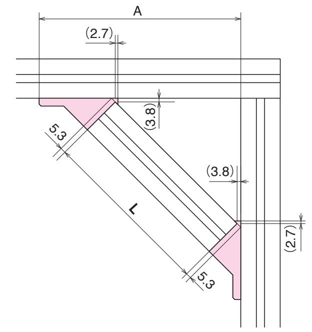
質量 240g



■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABT-4540-8	1,690 円/piece	1,790 円/set	1,870 円/set	1,950 円/set	2,010 円/set
ABT-4580-8	2,540 円/piece	2,730 円/set	2,890 円/set	3,050 円/set	3,160 円/set



L＝1.414×A−114.7となります。
又、端面にはタップ(M8)加工が必要です。

■オプション内容　ABT-4540-8

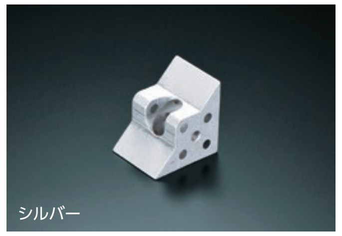
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25　(1ヶ) CS-08-25　(1ヶ)	NSM-08-8　(1ヶ)	NH-08-GR　(1ヶ)
CNH	CSW-08-25　(1ヶ) CS-08-25　(1ヶ)		
BNHS	APBS-08-25 (1ヶ) CSS-08-25　(1ヶ)	NSMS-08-8 (1ヶ)	
CNHS	CSWS-08-25 (1ヶ) CSS-08-25　(1ヶ)		

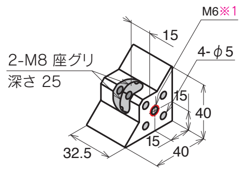
■オプション内容　ABT-4580-8

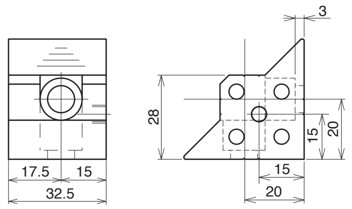
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25　(2ヶ) CS-08-25　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR　(2ヶ)
CNH	CSW-08-25　(2ヶ) CS-08-25　(2ヶ)		
BNHS	APBS-08-25 (2ヶ) CSS-08-25　(2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	
CNHS	CSWS-08-25 (2ヶ) CSS-08-25　(2ヶ)		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

ブロックブラケット







ABLB-4035-8-C5

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

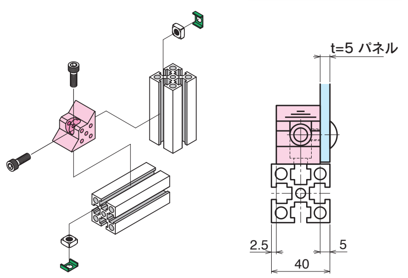
質量 57.5g

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLB-4035-8-C5	1,000 円/piece	1,180 円/set	—	1,310 円/set	—

■オプション内容　ABLB-4035-8-C5

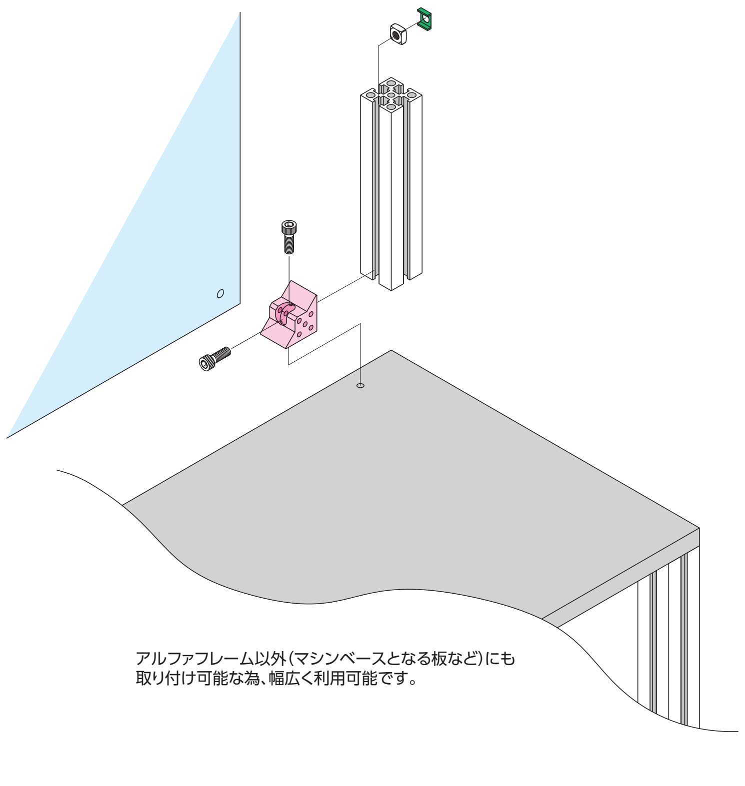
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-08-15　(2ヶ)	NSM-08-8　(2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNH	—	—	—
BNHS	CSS-08-15　(2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNHS	—	—	—

パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



アルファフレーム以外(マシンベースとなる板など)にも取り付け可能な為、幅広く利用可能です。

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

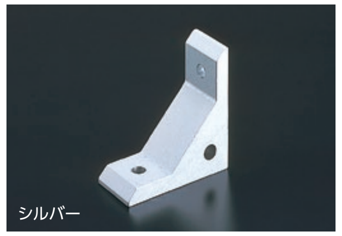
● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断･加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

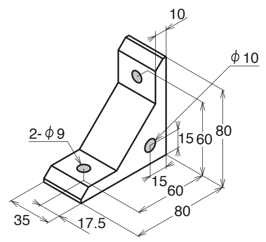
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	ABLH-8035-8	—	無記入	1個
	締結部品セット	ABLH-8035-8	—	BNH	2set

ヘビーブラケット

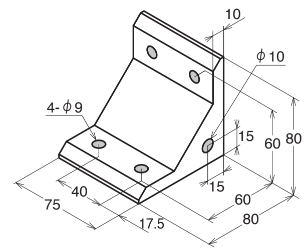


ABLH-8035-8



質量 187g

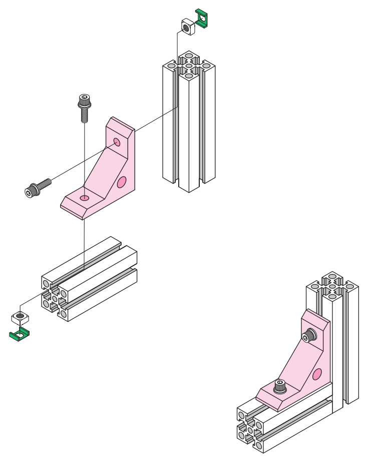
ABLH-8075-8



質量 402g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLH-8035-8	910 円/piece	1,060 円/set	1,220 円/set	1,280 円/set	1,400 円/set
ABLH-8075-8	1,510 円/piece	1,810 円/set	2,120 円/set	2,250 円/set	2,470 円/set

■オプション内容　ABLH-8035-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-25 （2ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（2ヶ）	NSMS-08-8（2ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（2ヶ）		

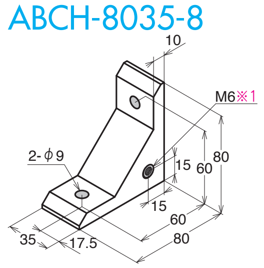
■オプション内容　ABLH-8075-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-25 （4ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（4ヶ）	NSMS-08-8（4ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（4ヶ）		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

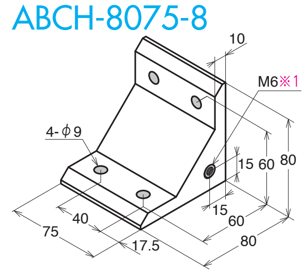
ヘビーブラケット

ABCH-8035-8



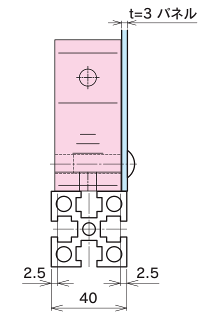
質量 192g

ABCH-8075-8



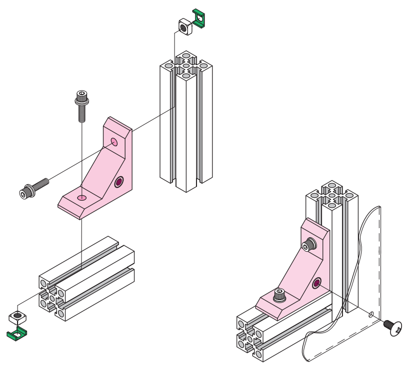
質量 407g

パネル取付例



■ 技術データ

材　質	本体:A6063S-T5 ブッシュ:SUS303
表面処理	アルマイト処理
ブッシュ厚み	12mm



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABCH-8035-8	1,070 円/piece	1,220 円/set	1,380 円/set	1,440 円/set	1,550 円/set
ABCH-8075-8	1,760 円/piece	2,060 円/set	2,370 円/set	2,500 円/set	2,720 円/set

■オプション内容　ABCH-8035-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-25 （2ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（2ヶ）	NSMS-08-8（2ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（2ヶ）		

■オプション内容　ABCH-8075-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-25 （4ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（4ヶ）	NSMS-08-8（4ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（4ヶ）		

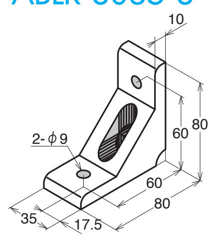
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-12は別売でお買い求め下さい。(P303)

※1 片面にM6タップが施してあります。　※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

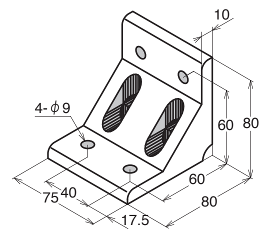
ヘビーブラケット

ABLR-8035-8

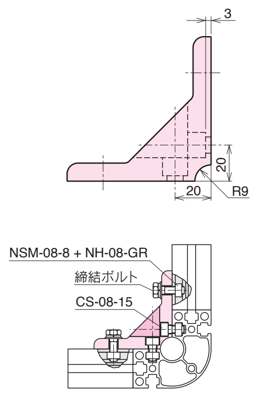


質量 167g

ABLR-8075-8

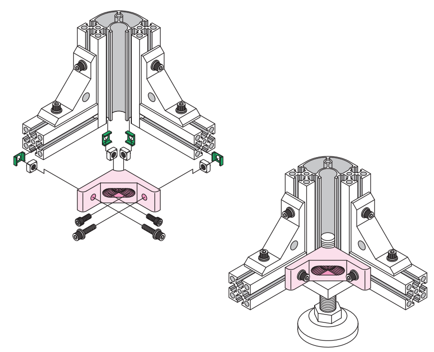


質量 362g



■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLR-8035-8	1,510 円/piece	1,820 円/set	1,980 円/set	2,190 円/set	2,300 円/set
ABLR-8075-8	2,350 円/piece	2,970 円/set	3,310 円/set	3,720 円/set	3,940 円/set

■オプション内容　ABLR-8035-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （2ヶ） CS-08-15 （2ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR （4ヶ）
CNH	CSW-08-25 （2ヶ） CS-08-15 （2ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（2ヶ） CSS-08-15 （2ヶ）	NSMS-08-8（4ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（2ヶ） CSS-08-15 （2ヶ）		

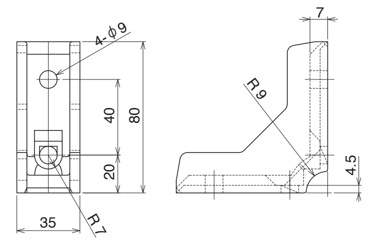
■オプション内容　ABLR-8075-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 （4ヶ） CS-08-15 （4ヶ）	NSM-08-8 （8ヶ）	NH-08-GR （8ヶ）
CNH	CSW-08-25 （4ヶ） CS-08-15 （4ヶ）		
BNHS	APBS-08-25（4ヶ） CSS-08-15 （4ヶ）	NSMS-08-8（8ヶ）	
CNHS	CSWS-08-25（4ヶ） CSS-08-15 （4ヶ）		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

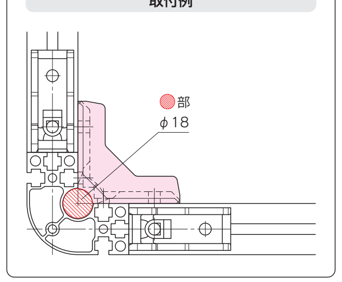
ヘビーブラケット

ABLRD-40-8



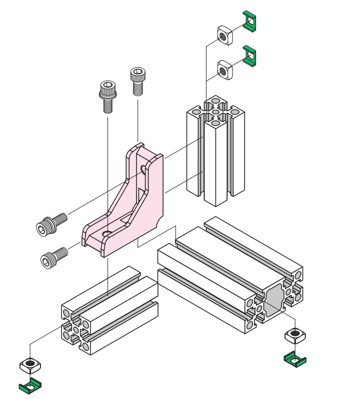
質量 130g

取付例



■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABLRD-40-8	1,050 円/piece	1,350 円/set	1,500 円/set	1,720 円/set	1,830 円/set

■オプション内容　ABLRD-40-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （2ヶ） CS-08-15 （2ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR （4ヶ）
CNH	CSW-08-20 （2ヶ） CS-08-15 （2ヶ）		
BNHS	APBS-08-20（2ヶ） CSS-08-15 （2ヶ）	NSMS-08-8（4ヶ）	
CNHS	CSWS-08-20（2ヶ） CSS-08-15 （2ヶ）		

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

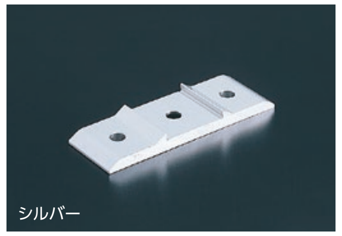
● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

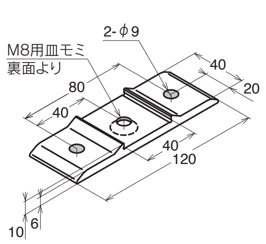
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	ABJF-4040-8	—	無記入	1個
	締結部品セット	ABJF-4040-8	—	BNH	2set

フラットブラケット

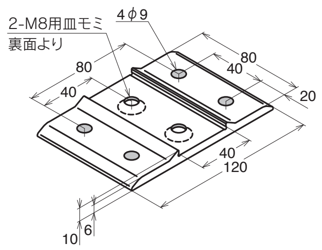


ABJF-4040-8

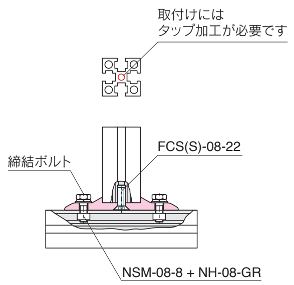


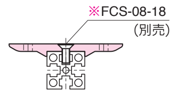
質量　74g

ABJF-4080-8



質量　148g





※フレーム溝にフラットブラケットシリーズを付ける場合はボルト長さに注意して下さい。

■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-4040-8	870 円/piece	1,060 円/set	1,200 円/set	1,300 円/set	1,420 円/set
ABJF-4080-8	1,090 円/piece	1,460 円/set	1,740 円/set	1,960 円/set	2,180 円/set

■オプション内容　ABJF-4040-8

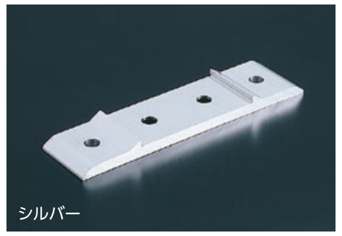
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (2ヶ) FCS-08-22 (1ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNH	CSW-08-20 (2ヶ) FCS-08-22 (1ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-22 (1ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-22 (1ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

■オプション内容　ABJF-4080-8

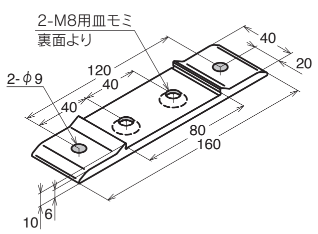
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (4ヶ) FCS-08-22 (2ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-20 (4ヶ) FCS-08-22 (2ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ) FCSS-08-22 (2ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ) FCSS-08-22 (2ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

フラットブラケット

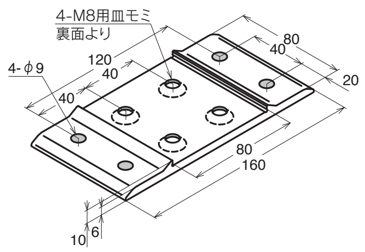


ABJF-8040-8

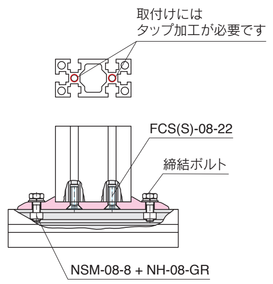


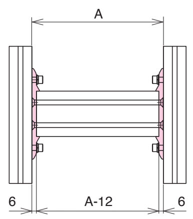
質量　95g

ABJF-8080-8



質量　190g





■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJF-8040-8	1,090 円/piece	1,320 円/set	1,460 円/set	1,600 円/set	1,710 円/set
ABJF-8080-8	1,300 円/piece	1,770 円/set	2,060 円/set	2,340 円/set	2,550 円/set

■オプション内容　ABJF-8040-8

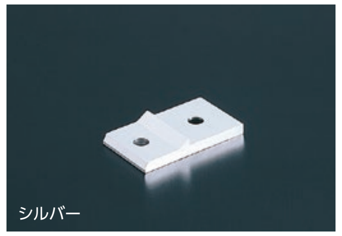
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (2ヶ) FCS-08-22 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNH	CSW-08-20 (2ヶ) FCS-08-22 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-22 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-22 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

■オプション内容　ABJF-8080-8

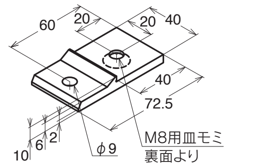
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (4ヶ) FCS-08-22 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-20 (4ヶ) FCS-08-22 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ) FCSS-08-22 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ) FCSS-08-22 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

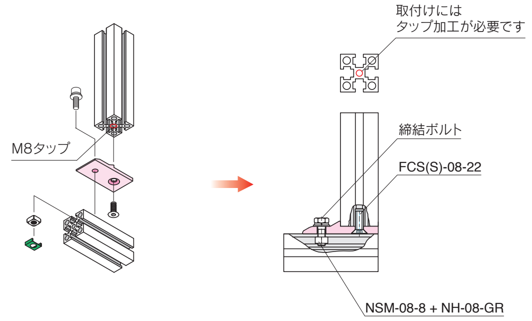
片もちフラットブラケット

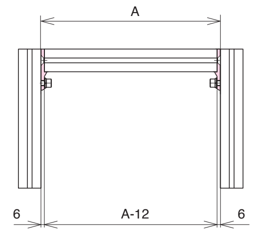


ABJP-4040-8



質量　44g





■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

	ブラケット単品	オプション締結部品セット			
		BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABJP-4040-8	830 円/piece	950 円/set	1,020 円/set	1,090 円/set	1,140 円/set

■オプション内容　ABJP-4040-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (1ヶ) FCS-08-22 (1ヶ)	NSM-08-8 (1ヶ)	NH-08-GR (1ヶ)
CNH	CSW-08-20 (1ヶ) FCS-08-22 (1ヶ)	NSM-08-8 (1ヶ)	NH-08-GR (1ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (1ヶ) FCSS-08-22 (1ヶ)	NSMS-08-8 (1ヶ)	NH-08-GR (1ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (1ヶ) FCSS-08-22 (1ヶ)	NSMS-08-8 (1ヶ)	NH-08-GR (1ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● **納期詳細 P497**

● **CAD**:Parasolid･STEP･DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

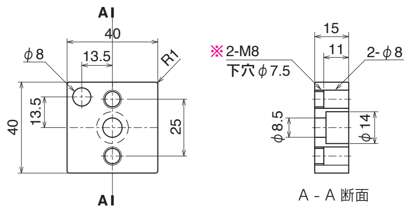
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断･加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

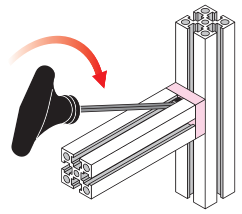
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体	AE-4040-8	—	無記入	1個
	締結部品セット	AE-4040-8	—	BHN	2set

エンドコネクタ

AE-4040-8





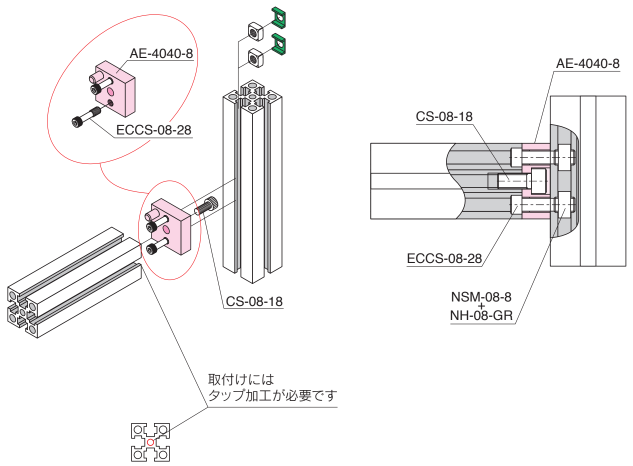
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5 (205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M8の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　61g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AE-4040-8	1,520 円/piece	1,620 円/set

■オプション内容

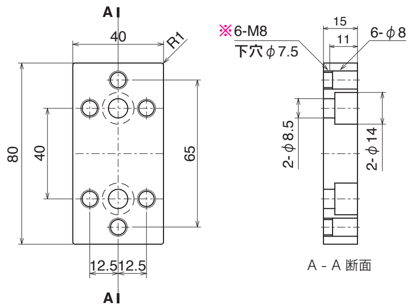
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR （2ヶ）

■付属部品

締結ボルト
CS-08-18 （1ヶ） ECCS-08-28（2ヶ）

エンドコネクタ

AE-4080-8



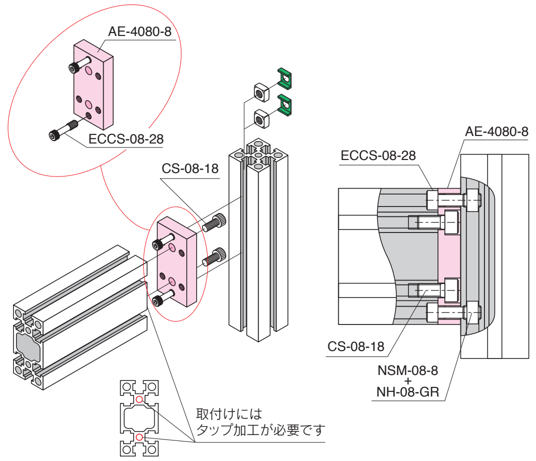
■ 技術データ

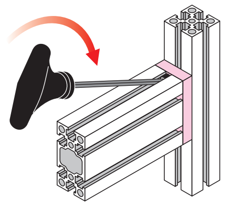
材　質	A6063S-T5 (205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

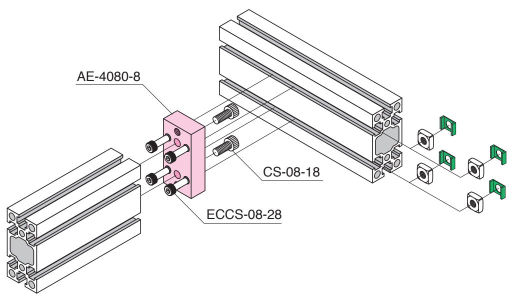
※ M8の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　107g

※付属部品の質量は含まれておりません。







	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AE-4080-8	1,680 円/piece	1,880 円/set

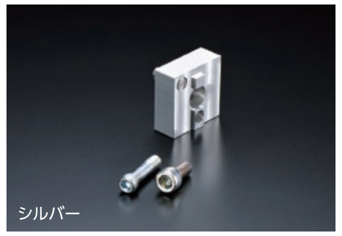
■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR （4ヶ）

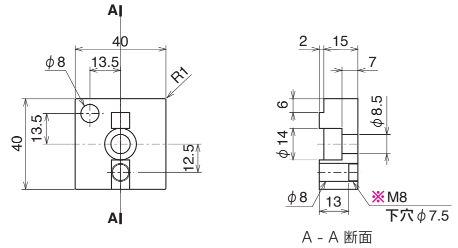
■付属部品

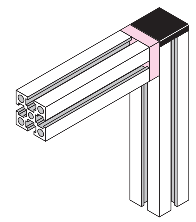
締結ボルト
CS-08-18 （2ヶ） ECCS-08-28 （4ヶ）

コーナー用エンドコネクタ



AEC-4040-8





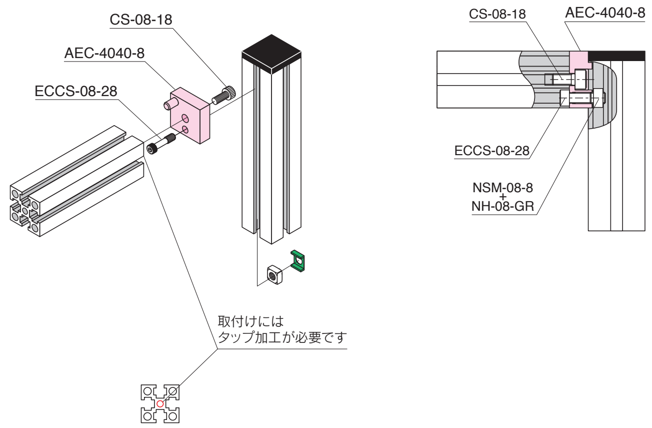
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5 (205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ M8の箇所は締結用には使用出来ません。

質量　64g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH
AEC-4040-8	1,450 円/piece	1,500 円/set

■オプション内容

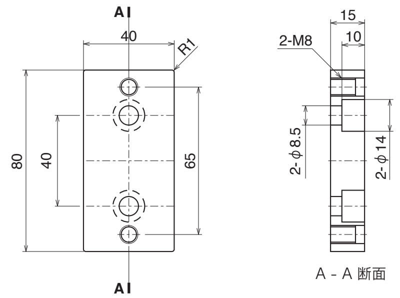
	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-08-8 （1ヶ）	NH-08-GR （1ヶ）

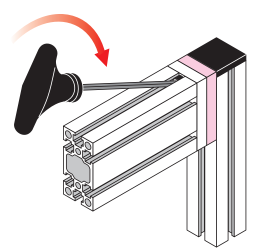
■付属部品

締結ボルト
CS-08-18 （1ヶ） ECCS-08-28 （1ヶ）

コネクトアダプタ

AEA-4080-8





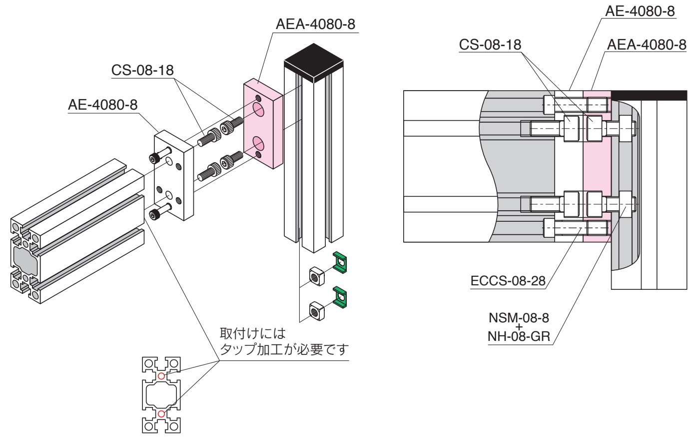
■ 技術データ

材　質	A6063S-T5 (205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装

※ AEA-4080-8とセットでご使用ください。

質量　115g

※付属部品の質量は含まれておりません。



	ブラケット単品
AEA-4080-8	1,300 円/piece

■付属部品

締結ボルト
CS-08-18 （2ヶ）

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

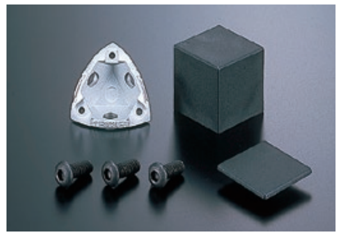
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

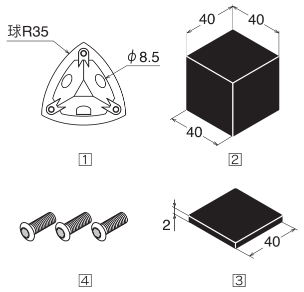
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	数量
	ブラケット本体 →	CJS-4040-8	1個

コーナージョイント



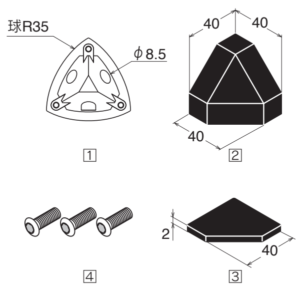
CJS-4040-8



質量 95g

※付属部品の質量は含まれておりません。
※CJSは扉部使用不可

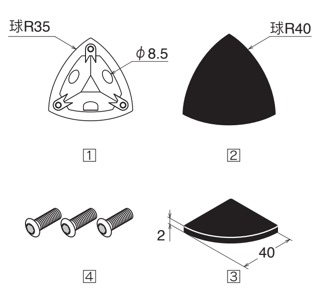
CJT-4040-8



質量 79g

※付属部品の質量は含まれておりません。

CJR-4040-8

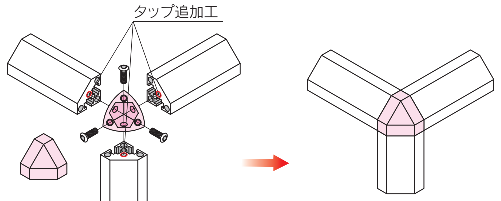


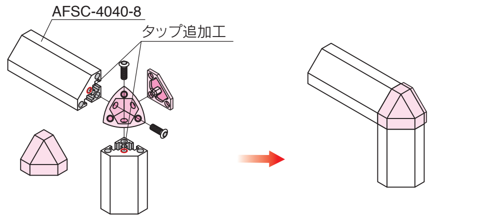
質量 82g

※付属部品の質量は含まれておりません。

■ 技術データ

材　質	1アルミダイカスト［ADC-12］ 2ポリアミド［PA］ 3ポリアミド［PA］ 4SCM435
表面処理	1焼付塗装





	ブラケット単品
CJS-4040-8	1,090 円/piece

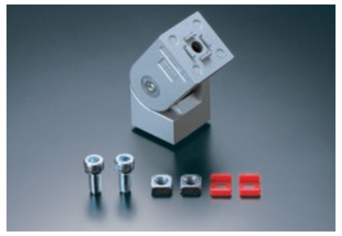
	ブラケット単品
CJT-4040-8	1,090 円/piece
CJR-4040-8	1,090 円/piece

適応フレーム	
AFSC-4040-8	(P90)
AFSR-4040-8	(P91)

■付属部品

締結ボルト
BCS-08-22-BK（3ヶ）

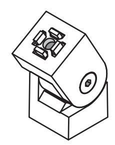
マルチエンドコネクタ



■ 技術データ

材　質	亜鉛ダイカスト［ZDC-2］
表面処理	焼付塗装

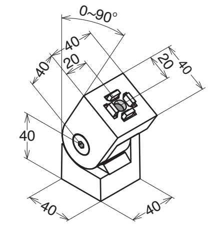
ABME-4040-8-L
左側タイプ



質量 780g

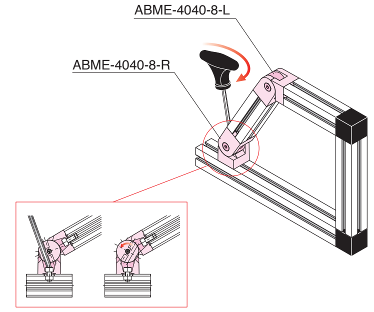
※付属部品の質量は含まれておりません。

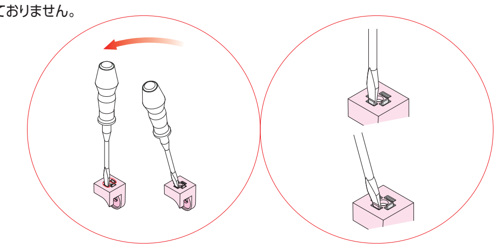
ABME-4040-8-R
右側タイプ



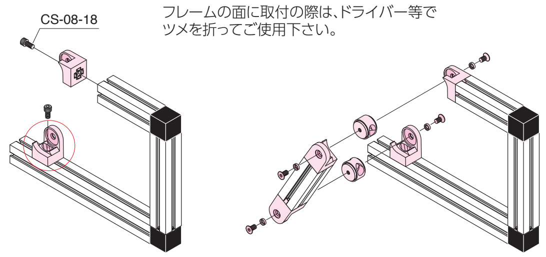
質量 780g

※付属部品の質量は含まれておりません。





フレームの面に取付の際は、ドライバー等でツメを折ってご使用下さい。



	ブラケット単品
ABME-4040-8-L	4,750 円/piece
ABME-4040-8-R	4,750 円/piece

■付属部品

締結ボルト	
CS-08-18	(2ヶ)
NSM-08-8	(2ヶ)
NH-08-RE	(2ヶ)

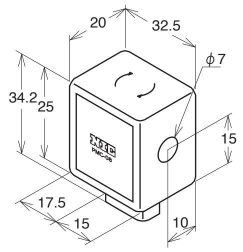
中間ブラケット

PMC-08-6

■ 技術データ

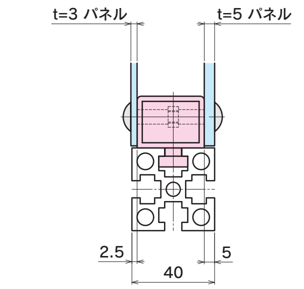
材　質	本体：ポリアセタール［POM］ 四角ナット：SUS XM7相当

※ 内部にM6用四角ナットが挿入されております。

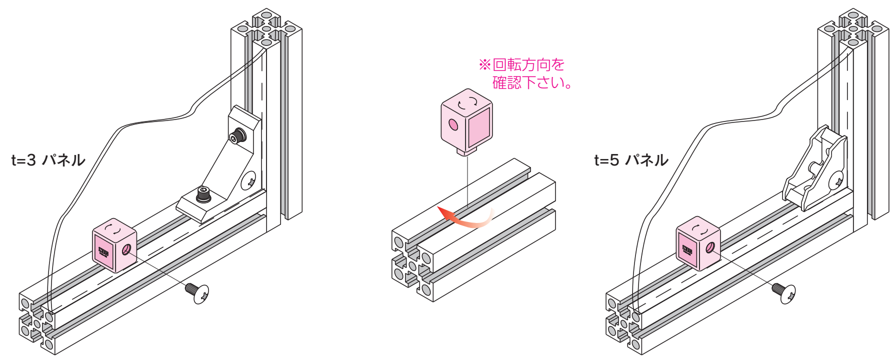


質量 17g

パネル取付例



非対称形状により3～5mmのパネルに対応
※パネルを両方同時に付けることはできません。



	ブラケット単品
PMC-08-6	260 円/piece

※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-06-25は別売でお買い求め下さい。(P303)

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

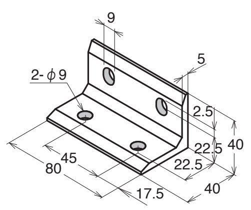
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABL-4080-8	—	無記入	1個
	締結部品セット →	ABL-4080-8	—	BHN	2set

スタンダード・ヘビーブラケット(□45フレーム[P96-P98]専用ブラケット)


シルバー

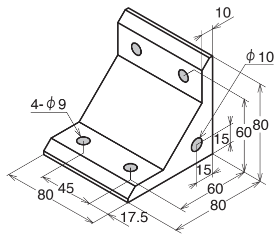
スタンダード級
ABL-4080-8



■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理
質量	74g

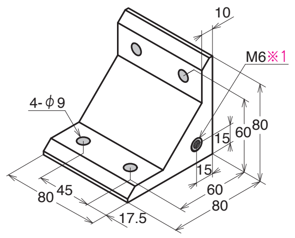
ヘビー級
ABLH-8080-8



■ 技術データ

材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理
質量	428g

ヘビー級
ABCH-8080-8



■ 技術データ

材質	本体:A6063S-T5 ブッシュ:SUS303
表面処理	アルマイト処理
ブッシュ厚み	12mm
質量	433g

	ブラケット単品	オプション締結部品セット BNH	CNH	BNHS※2	CNHS※2
ABL-4080-8	740 円/piece	1,020 円/set	1,300 円/set	1,460 円/set	1,670 円/set
ABLH-8080-8	1,510 円/piece	1,810 円/set	2,120 円/set	2,250 円/set	2,470 円/set
ABCH-8080-8	1,850 円/piece	2,140 円/set	2,460 円/set	2,580 円/set	2,800 円/set

■オプション内容 ABL-4080-8

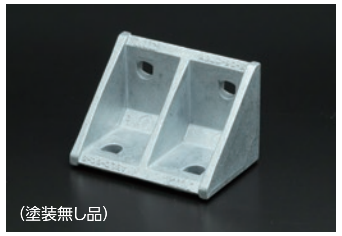
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-20 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

■オプション内容 ABLH-8080-8 ABCH-8080-8

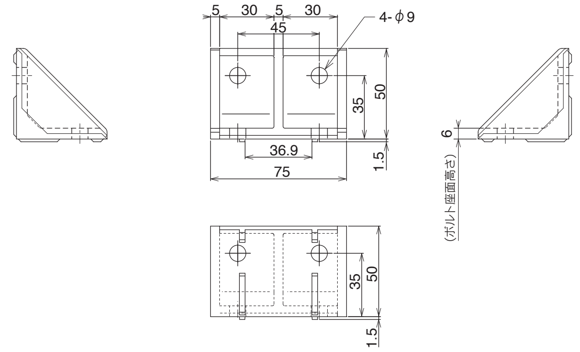
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-25 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-25 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	APBS-08-25 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNHS	CSWS-08-25 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

※1 片面にM6タップが施してあります。 ※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

デルタブラケット(□45フレーム[P96-P98]専用ブラケット)


(塗装無し品)

ABLD-90-8-SB



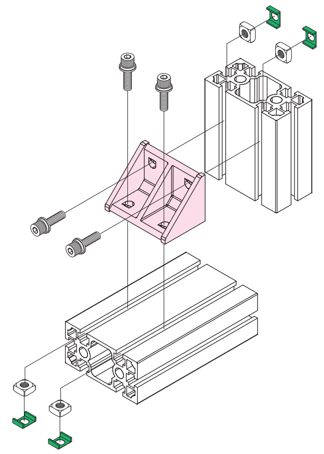
■ 技術データ

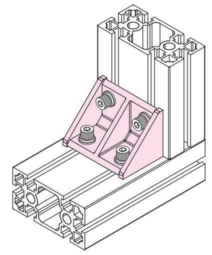
材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	無し

推奨締結部品(別売)
CSW-08-20 (4ヶ)

質量143.0g

	ブラケット単品
ABLD-90-8-SB	1,120 円/piece





● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

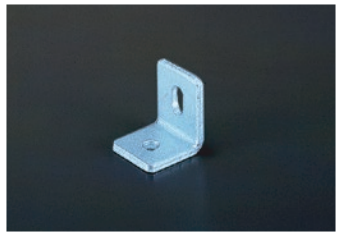
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定 価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

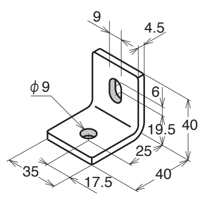
ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	オプション	数量
	ブラケット本体 →	BLSM-4035-8	—	無記入	1個
	締結部品セット →	BLSM-4035-8	—	BHN	2set

ブラケット

スタンダードブラケット

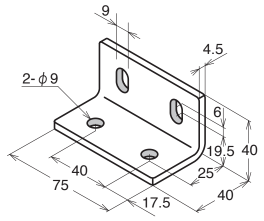


BLSM-4035-8



質量　80g

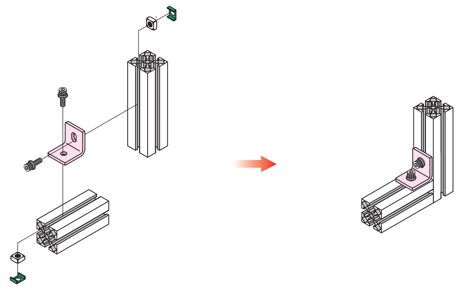
BLSM-4075-8



質量　170g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLSM-4035-8	330 円/piece	460 円/set	610 円/set
BLSM-4075-8	380 円/piece	660 円/set	950 円/set

■オプション内容　BLSM-4035-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR （2ヶ）
CNH	CSW-08-20 （2ヶ）		

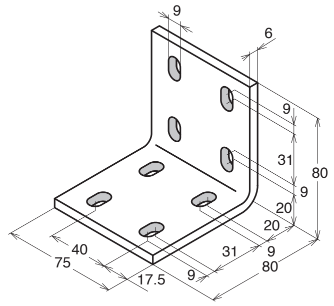
■オプション内容　BLSM-4075-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR （4ヶ）
CNH	CSW-08-20 （4ヶ）		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

スタンダードブラケット

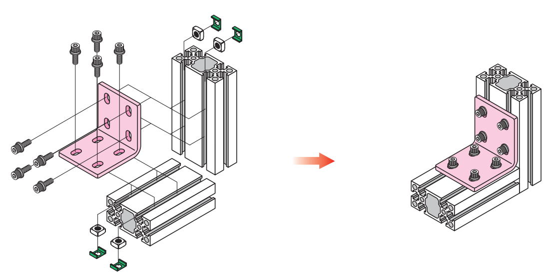
BLHL-7580-8



質量　465g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

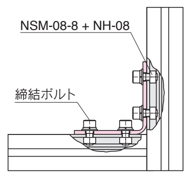


	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLHL-7580-8	660 円/piece	1,230 円/set	1,790 円/set

■オプション内容　BLHL-7580-8

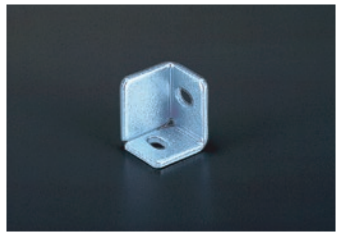
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （8ヶ）	NSM-08-8 （8ヶ）	NH-08-GR （8ヶ）
CNH	CSW-08-20 （8ヶ）		

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

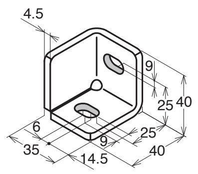


● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

スタンダードブラケット



BLCM-4035-8



質量　112g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

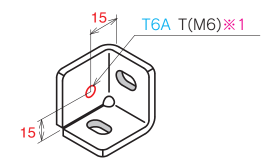
	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BLCM-4035-8	430 円/piece	580 円/set	710 円/set
BLCM-4035-8-T6A※1	870 円/piece	1,020 円/set	1,140 円/set

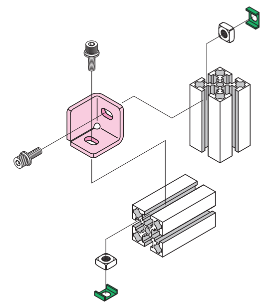
■オプション内容　BLCM-4035-8　BLCM-4035-8-T6A

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR （2ヶ）
CNH	CSW-08-20 （2ヶ）		

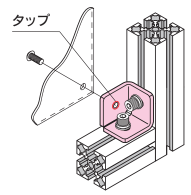
※1 片面に(T6A=M6)タップが施してあります。　※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

取付例





パネル取付例



※カバー取り付け用ボルトは
別売でお買い求め下さい。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

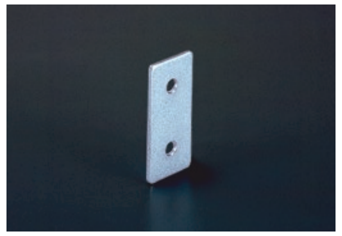
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

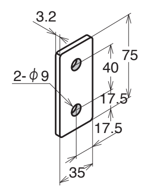
ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト･ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

ブラケット

プレートブラケット

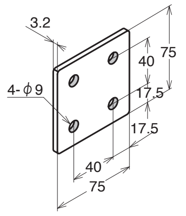


BPSM-3575-8

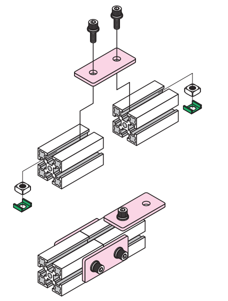


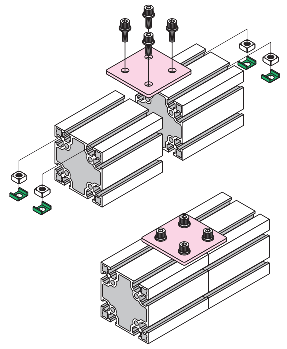
質量 60g

BPSM-7575-8



質量 133g





■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPSM-3575-8	220 円/piece	360 円/set	490 円/set
BPSM-7575-8	260 円/piece	550 円/set	830 円/set

■オプション内容　BPSM-3575-8

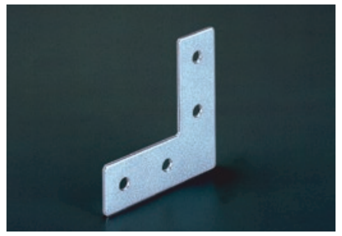
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR（2ヶ）
CNH	CSW-08-20 （2ヶ）	NSM-08-8 （2ヶ）	NH-08-GR（2ヶ）

■オプション内容　BPSM-7575-8

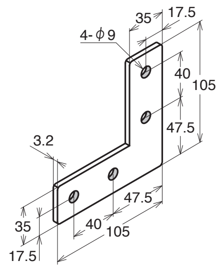
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-20 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

プレートブラケット



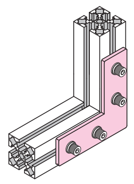
BPLM-105105-8



質量 145g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート

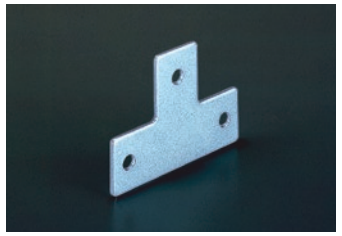


	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPLM-105105-8	380 円/piece	660 円/set	950 円/set

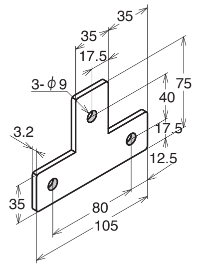
■オプション内容　BPLM-105105-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）
CNH	CSW-08-20 （4ヶ）	NSM-08-8 （4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）

※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)



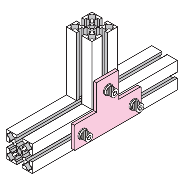
BPTM-75105-8



質量 120g

■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	三価クロメート



	ブラケット単品	オプション締結部品セット	
		BNH	CNH
BPTM-75105-8	330 円/piece	540 円/set	750 円/set

■オプション内容　BPTM-75105-8

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 （3ヶ）	NSM-08-8 （3ヶ）	NH-08-GR（3ヶ）
CNH	CSW-08-20 （3ヶ）	NSM-08-8 （3ヶ）	NH-08-GR（3ヶ）

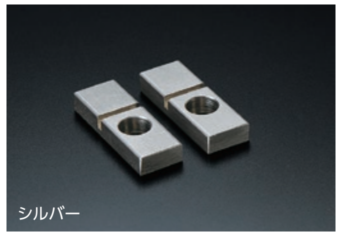
※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470･P471)

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

ご注文方法（注文例）

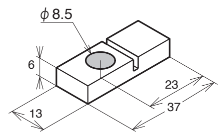
内容	型式	—	オプション	数量
ブラケット本体	BPSM-3575-8	—	無記入	1個
締結部品セット	BPSM-3575-8	—	BHN	2set

ホルダープレート



EZPS-08

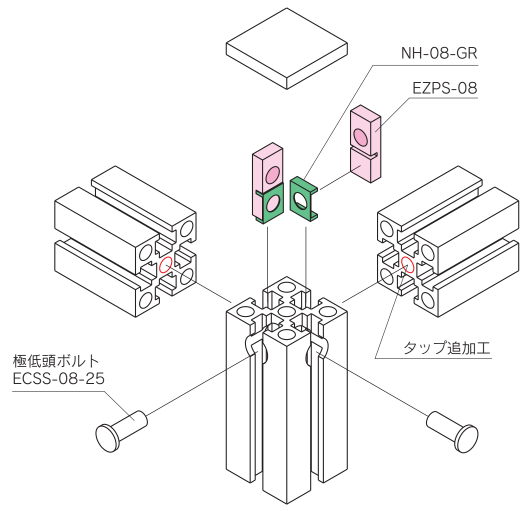
790 円/piece



質量 18.5g

■ 技術データ

材　質	SUS304

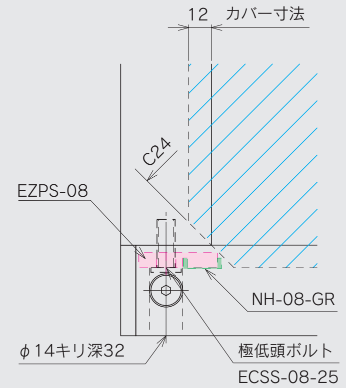


	ホルダープレートセット
EZPS-08-CNHS	1,120 円/set

■セット内容

ホルダープレート	EZPS-08	（1ヶ）
極低頭ボルト	ECSS-08-25	（1ヶ）
ナットホルダー	NH-08-GR	（1ヶ）

■ 樹脂板取付け寸法



● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

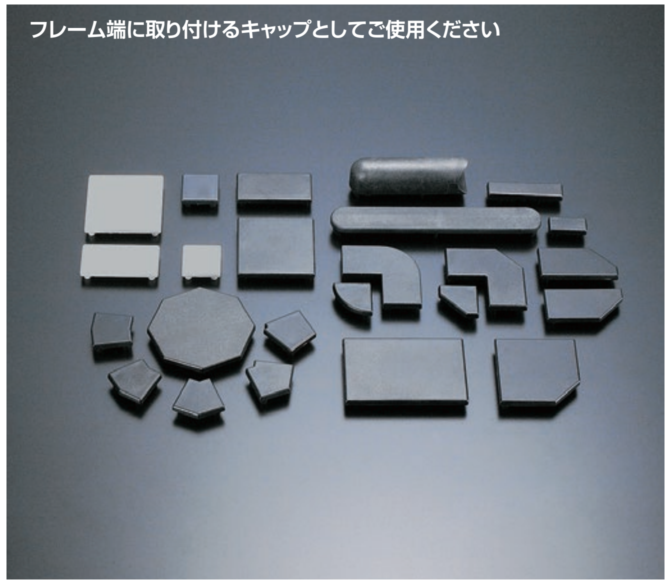
※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

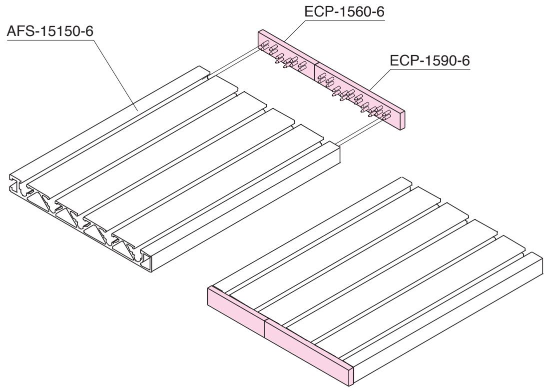
Accessory

アクセサリー

エンドキャップ



■ ECP-1560-6 / ECP-1590-6 取付例



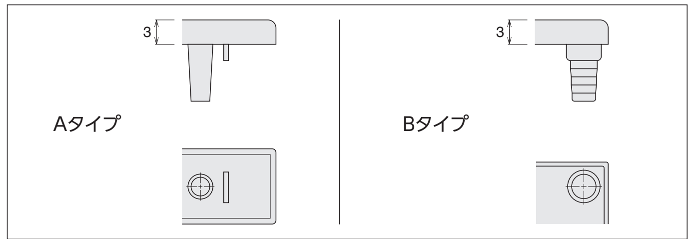
■ 技術データ

材質	ABS樹脂 [ABS]

M4

No.	色	型式	価格	質量	取付形状
1	●ブラック	ECP-1020-4	105 円/piece	0.7g	Aタイプ
2	●ブラック	ECP-1040-4	150 円/piece	1.5g	Bタイプ
3	●ブラック	ECP-1060-4	180 円/piece	2.1g	Bタイプ
4	●ブラック / ●グレー	ECP-2020-4 / ECP-2020-4-GY	170 円/piece	1.1g	Bタイプ
5	●ブラック / ●グレー	ECP-2040-4 / ECP-2040-4-GY	180 円/piece	2.0g	Bタイプ
6	●ブラック	ECP-2060-4	210 円/piece	3.5g	Bタイプ
7	●ブラック / ●グレー	ECP-4040-4 / ECP-4040-4-GY	230 円/piece	5.1g	Bタイプ
8	●ブラック	ECP-4060-4	260 円/piece	9.4g	Bタイプ
9	●ブラック	ECPC-2020-4	170 円/piece	0.7g	Bタイプ
10	●ブラック	ECPC-404020-4	340 円/piece	3.7g	Bタイプ
11	●ブラック	ECPR-2020-4	170 円/piece	0.7g	Bタイプ
12	●ブラック	ECPR-404020-4	340 円/piece	3.2g	Bタイプ
13	●ブラック	ECPV-2030-4	170 円/piece	1.2g	Bタイプ
14	●ブラック	ECPV-2045-4	170 円/piece	1.2g	Bタイプ
15	●ブラック	ECPV-2060-4	170 円/piece	1.2g	Bタイプ

● 取付形状詳細



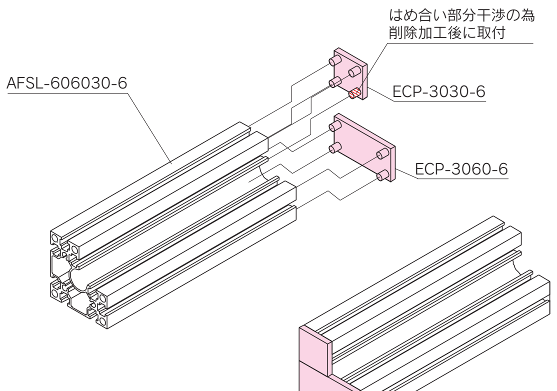
ご注文方法（注文例）

型式	数量
ECP-1530-6	1個

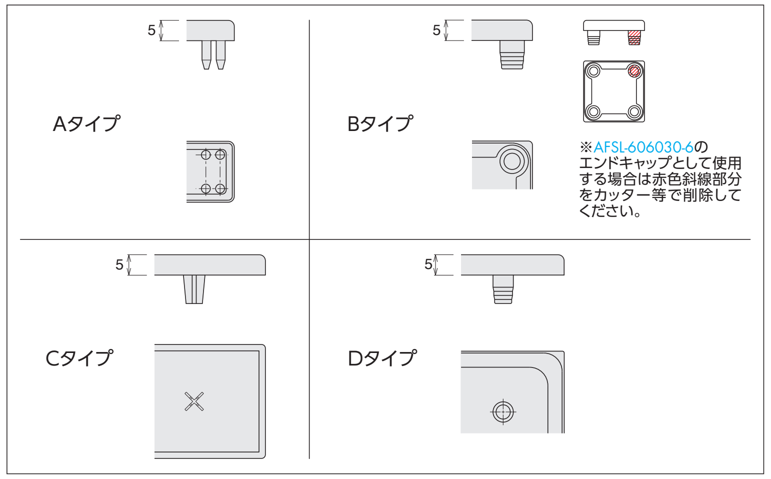
M6

No.	色	型式	価格	質量	取付形状
16	●ブラック	ECP-1530-6	170 円/piece	1.6g	Aタイプ
17	●ブラック	ECP-1560-6	210 円/piece	3.0g	Aタイプ
18	●ブラック	ECP-1590-6	230 円/piece	4.5g	Aタイプ
19	●ブラック / ●グレー	ECP-3030-6 / ECP-3030-6-GY	180 円/piece	3.5g	Bタイプ
20	●ブラック / ●グレー	ECP-3060-6 / ECP-3060-6-GY	220 円/piece	5.5g	Bタイプ
21	●ブラック / ●グレー	ECP-3090-6 / ECP-3090-6-GY	230 円/piece	7.0g	Cタイプ
22	●ブラック / ●グレー	ECP-6060-6 / ECP-6060-6-GY	250 円/piece	10.0g	Bタイプ
23	●ブラック / ●グレー	ECP-6090-6 / ECP-6090-6-GY	260 円/piece	12.5g	Cタイプ
24	●ブラック	ECP-60120-6	290 円/piece	20.0g	Dタイプ
25	●ブラック	ECPC-3030-6	320 円/piece	3.0g	Bタイプ
26	●ブラック	ECPC-606030-6	390 円/piece	6.7g	Bタイプ
27	●ブラック	ECPC-6060-6	390 円/piece	12.0g	Bタイプ
28	●ブラック / ●ブラック	ECPC-3060-L-6 / ECPC-3060-R-6	350 円/piece	5.9g	Bタイプ
29	●ブラック	ECPR-3030-6	320 円/piece	3.0g	Bタイプ
30	●ブラック	ECPR-606030-6	390 円/piece	6.7g	Bタイプ
31	●ブラック	ECPV-3015-6	320 円/piece	3.7g	Bタイプ
32	●ブラック	ECPV-3030-6	320 円/piece	3.5g	Bタイプ
33	●ブラック	ECPV-3045-6	320 円/piece	3.5g	Bタイプ
34	●ブラック	ECPV-3060-6	320 円/piece	3.5g	Bタイプ
35	●ブラック	ECPV-3075-6	320 円/piece	3.5g	Bタイプ
57	●ブラック / ●グレー	ECPR-6060-6 / ECPR-6060-6-GY	390 円/piece	9.2g	Bタイプ

■ ECP-3030-6 / ECP-3060-6 取付例



● 取付形状詳細



● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

エンドキャップ

ご注文方法（注文例）	型 式	数 量
	ECP-4040-8	1個

M8

36 ●ブラック ECP-4040-8 / ●グレー ECP-4040-8-GY — 230 円/piece — 質量 5.0g — 取付形状 Aタイプ

37 ●ブラック ECP-4080-8 / ●グレー ECP-4080-8-GY — 260 円/piece — 質量 9.0g — 取付形状 Aタイプ

38 ●ブラック ECP-8080-8 / ●グレー ECP-8080-8-GY — 320 円/piece — 質量 18.0g — 取付形状 Aタイプ

39 ●ブラック ECPC-4040-8 — 340 円/piece — 質量 4.5g — 取付形状 Bタイプ

40 ●ブラック ECPC-808040-8 — 420 円/piece — 質量 14.2g — 取付形状 Bタイプ

41 ●ブラック ECPR-4040-8 — 340 円/piece — 質量 4.5g — 取付形状 Bタイプ

42 ●ブラック ECPR-808040-8 — 420 円/piece — 質量 14.2g — 取付形状 Bタイプ

43 ●ブラック ECPV-4030-8 — 340 円/piece — 質量 5.0g — 取付形状 Bタイプ

44 ●ブラック ECPV-4045-8 — 340 円/piece — 質量 5.0g — 取付形状 Bタイプ

45 ●ブラック ECPV-4060-8 — 340 円/piece — 質量 5.0g — 取付形状 Bタイプ

46 ●ブラック ECP-4545-8 / ●グレー ECP-4545-8-GY — 240 円/piece — 質量 7.0g — 取付形状 Cタイプ

58 ●ブラック ECP-4560-8 — 270 円/piece — 質量 8.0g — 取付形状 Lタイプ

47 ●ブラック ECP-4590-8 / ●グレー ECP-4590-8-GY — 270 円/piece — 質量 10.6g — 取付形状 Dタイプ

SP

48 ●ブラック ECPR-25165 — 420 円/piece — 質量 20.0g — 取付形状 Eタイプ

49 ●ブラック ECPR-2587 — 470 円/piece — 質量 35.0g — 取付形状 Fタイプ

50 ●ブラック ECPR-7575-6 — 400 円/piece — 質量 14.0g — 取付形状 Gタイプ

56 ●ブラック ECPR-3542-6 / ●グレー ECPR-3542-6-GY — 370 円/piece — 質量 3.5g — 取付形状 Mタイプ

H10

51 ●ブラック ECP-5050-10 / ●グレー ECP-5050-10-GY — 260 円/piece — 質量 7.6g — 取付形状 Hタイプ

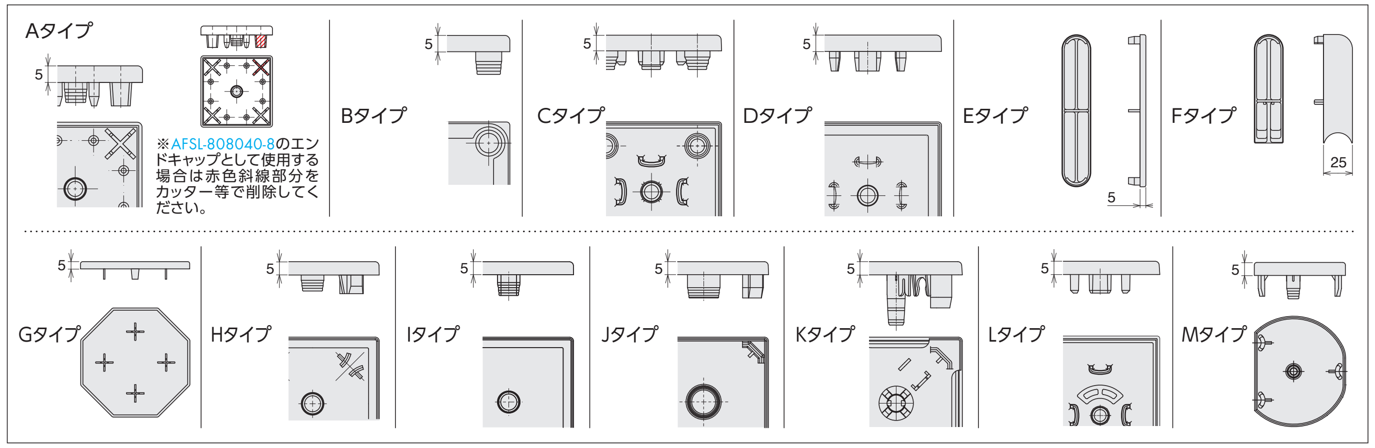
52 ●ブラック ECP-5050B-8 / ●グレー ECP-5050B-8-GY — 370 円/piece — 質量 7.8g — 取付形状 Kタイプ

53 ●ブラック ECP-5050-8 / ●グレー ECP-5050-8-GY — 260 円/piece — 質量 7.2g — 取付形状 Jタイプ

54 ●ブラック ECP-50100-10 / ●グレー ECP-50100-10-GY — 460 円/piece — 質量 14.3g — 取付形状 Iタイプ

55 ●ブラック ECP-100100-10 / ●グレー ECP-100100-10-GY — 610 円/piece — 質量 27.4g — 取付形状 Iタイプ

● 取付形状詳細



※AFSL-808040-8のエンドキャップとして使用する場合は赤色斜線部分をカッター等で削除してください。

座グリキャップ

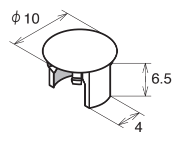
ご注文方法（注文例）	型 式	数 量
	CBC-04	1個

■ 共通技術データ

材 質	硬質ポリエチレン[HDPE]
色	ブラック

M4

CBC-04 — 32 円/piece

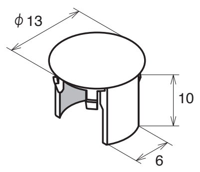


■ 技術データ

質 量	0.2g

M6

CBC-06 — 32 円/piece

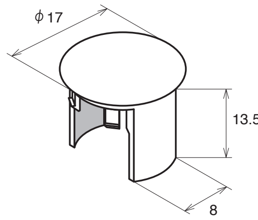


■ 技術データ

質 量	0.3g

M8

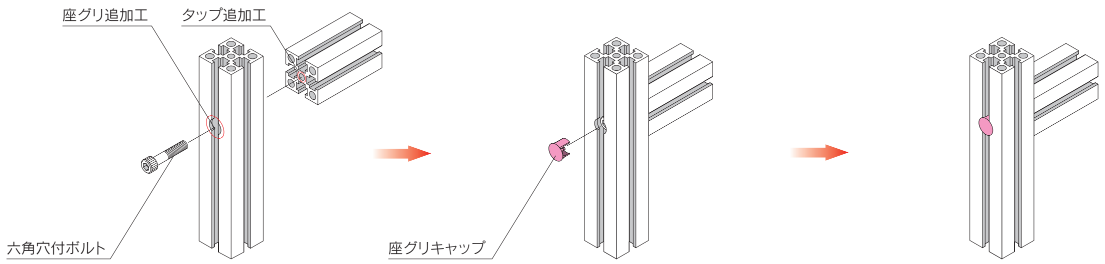
CBC-08 — 32 円/piece



■ 技術データ

質 量	0.5g

■ 座グリキャップ 取付例

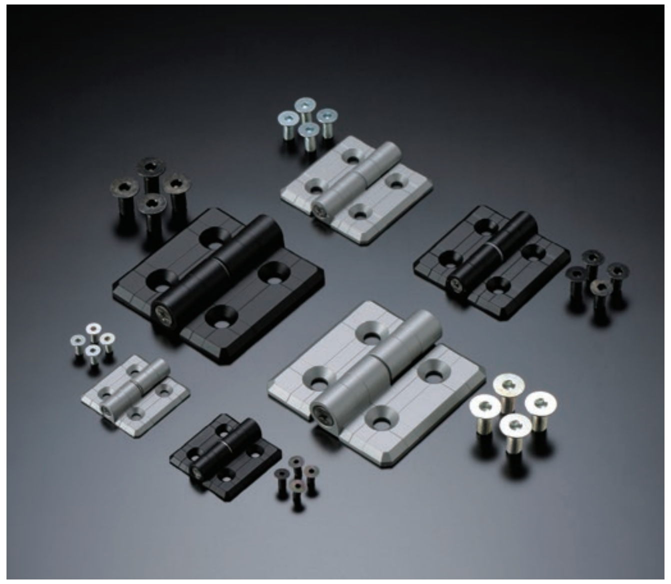


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

アクセサリー　エンドキャップ／座グリキャップ　M4 20㎜　M6 30㎜　M8 40㎜　M8 45㎜　M5 20㎜　H10 50㎜

ご注文方法（注文例） 内容		型式		開き方		商品色		オプション	数量
左開き・シルバー・蝶番単品	→	AHS-4040-4	—	L	—	SL	—	無記入	1個
右開き・ブラック・締結部品セット	→	AHS-4040-4	—	R	—	BK	—	BNH	2set



■ 共通技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	アクリル塗装

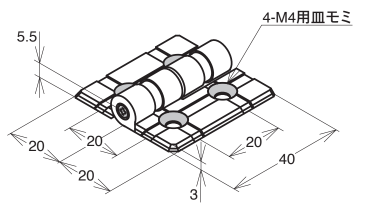
M4 AHS-4040-4

※左開き用・右開き用有り
（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	18.8g
許容荷重	100N（2ヶ使用時）

	開き方向	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH
AHS-4040-4-L-SL（シルバー）	左開き用	1,120 円/piece	1,230 円/set
AHS-4040-4-L-BK（ブラック）			
AHS-4040-4-R-SL（シルバー）	右開き用		
AHS-4040-4-R-BK（ブラック）			



■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-04-4（4ヶ）	NH-04-GR（4ヶ）

■付属部品

締結ボルト
FCS-04-09(-BK)（4ヶ）

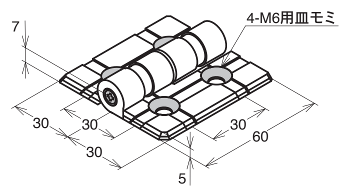
M6 AHS-6060-6

※左開き用・右開き用有り
（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	52.0g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	開き方向	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH
AHS-6060-6-L-SL（シルバー）	左開き用	1,270 円/piece	1,380 円/set
AHS-6060-6-L-BK（ブラック）			
AHS-6060-6-R-SL（シルバー）	右開き用		
AHS-6060-6-R-BK（ブラック）			



■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-06-6（4ヶ）	NH-06-GR（4ヶ）

■付属部品

締結ボルト
FCS-06-14(-BK)（4ヶ）

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

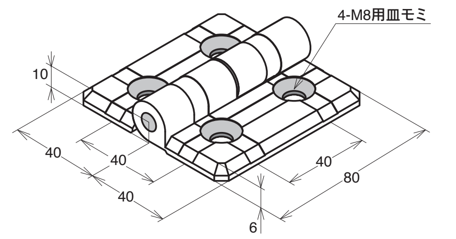
M8 AHS-8080-8

※左開き用・右開き用有り
（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	120.0g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	開き方向	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH
AHS-8080-8-L-SL（シルバー）	左開き用	2,030 円/piece	2,240 円/set
AHS-8080-8-L-BK（ブラック）			
AHS-8080-8-R-SL（シルバー）	右開き用		
AHS-8080-8-R-BK（ブラック）			



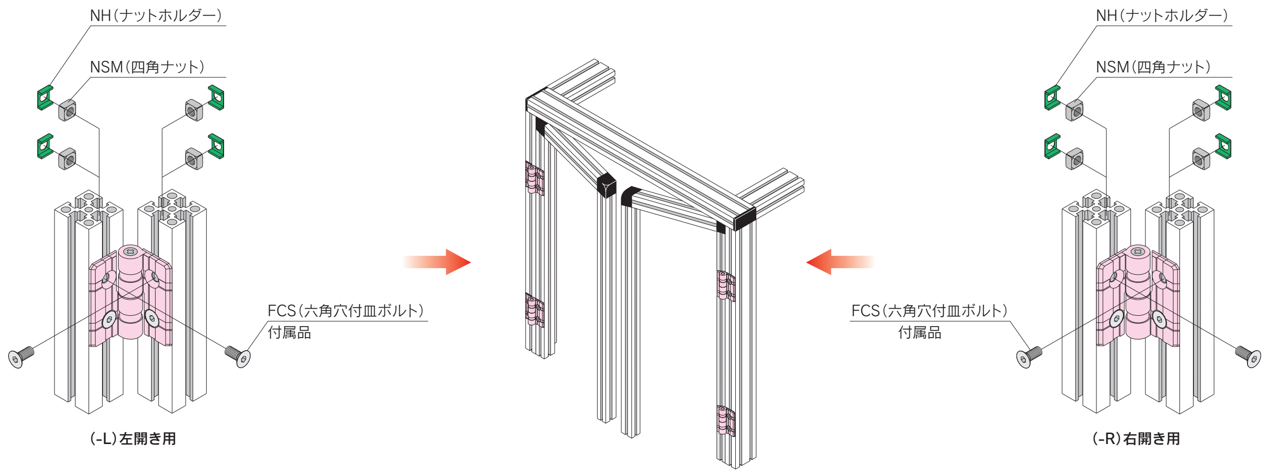
■オプション内容

	四角ナット	ナットホルダー
BNH	NSM-08-8（4ヶ）	NH-08-GR（4ヶ）

■付属部品

締結ボルト
FCS-08-18(-BK)（4ヶ）

■ アルミダイカスト蝶番 取付例



※扉部推奨締結方法（選択）
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　　：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

アルミ押し出し蝶番

ご注文方法（注文例）	内容		型式	—	オプション	数量
	蝶番単品	→	AHE-66	—	無記入	1個
	締結部品セット	→	AHE-66	—	BNH	2set

■ 共通技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
色	シルバー

M6 AHE-66

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

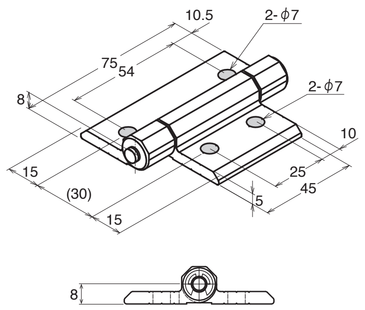
質　量	81.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHE-66	1,510 円/piece	1,720 円/set	1,980 円/set

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	BCS-06-14 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
BNHS	BCSS-06-14 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



M6 M8 AHE-68

異種サイズ対応品

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

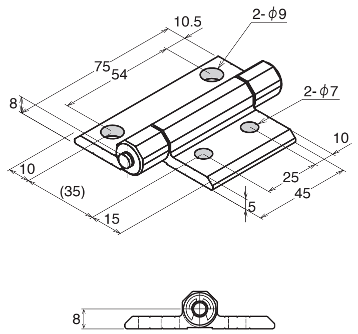
質　量	80.3g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHE-68	1,510 円/piece	1,820 円/set	2,150 円/set

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	BCS-06-14 (2ヶ) BCS-08-18 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ) NSM-08-8 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ) NH-08-GR (2ヶ)
BNHS	BCSS-06-14 (2ヶ) BCSS-08-18 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ) NSMS-08-8 (2ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



● 締結部品（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

M8 AHE-88

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

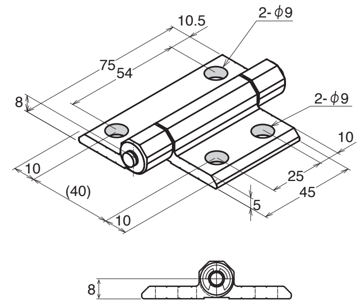
質　量	79.6g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHE-88	1,510 円/piece	1,880 円/set	2,330 円/set

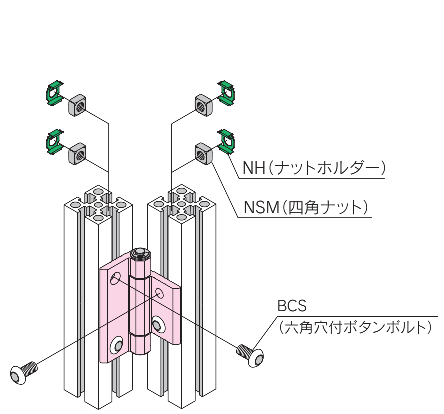
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	BCS-08-18 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	BCSS-08-18 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	

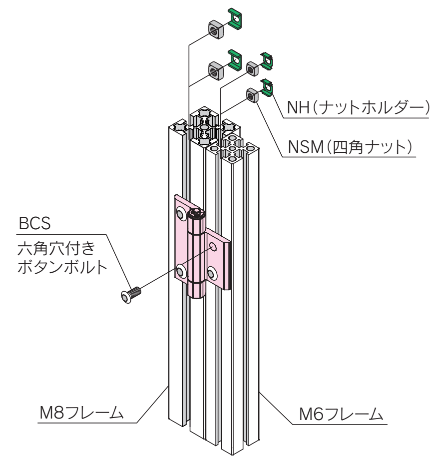
※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



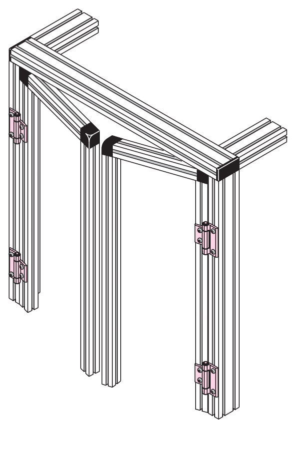
■ アルミ押し出し蝶番 AHE-66,AHE-88 取付

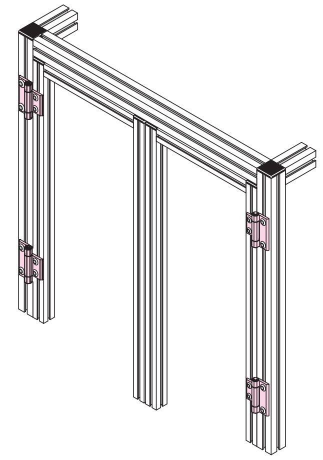


■ アルミ押し出し蝶番 AHE-68 取付



■ 扉取付例





※扉部推奨締結方法(選択)
M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

アルミ押し出し蝶番

ご注文方法(注文例)	内容		型式	—	開き方	—	オプション	数量
	左開き・蝶番単品	→	AHF-6055-6	—	L	—	無記入	1個
	右開き・締結部品セット	→	AHF-6055-6	—	R	—	BNH	2set

■ 共通技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理
色	シルバー

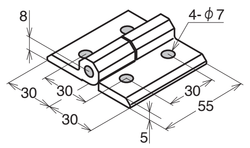
M6 AHF-6055-6

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)

■ 技術データ

質量	63.0g
許容荷重	100N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション(締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHF-6055-6-L (左開き用) / AHF-6055-6-R (右開き用)	2,260 円/piece	2,400 円/set	2,560 円/set	2,720 円/set	2,770 円/set



■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (4ヶ)		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※2締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

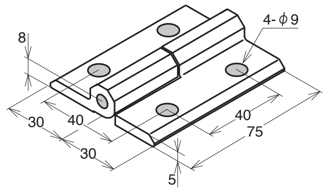
M8 AHF-6075-8

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)

■ 技術データ

質量	85.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション(締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHF-6075-8-L (左開き用) / AHF-6075-8-R (右開き用)	2,680 円/piece	2,960 円/set	3,240 円/set	3,400 円/set	3,610 円/set

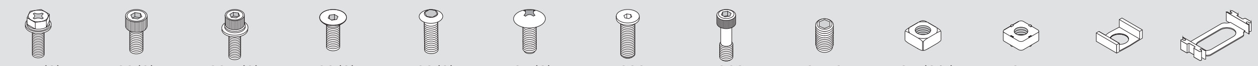


■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-20 (4ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※2締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



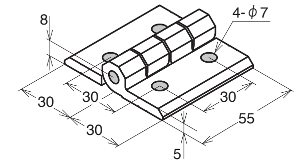
M6 AHS-6055-6

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

質量	63.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション(締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHS-6055-6	2,260 円/piece	2,400 円/set	2,560 円/set	2,720 円/set	2,770 円/set



■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-06-15 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
CNH	CSW-06-15 (4ヶ)		
BNHS	APBS-06-15 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-06-15 (4ヶ)		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※2締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

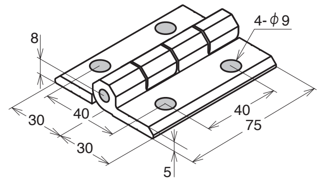
M8 AHS-6075-8

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

質量	85.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション(締結部品セット) BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHS-6075-8	2,680 円/piece	2,960 円/set	3,240 円/set	3,400 円/set	3,610 円/set

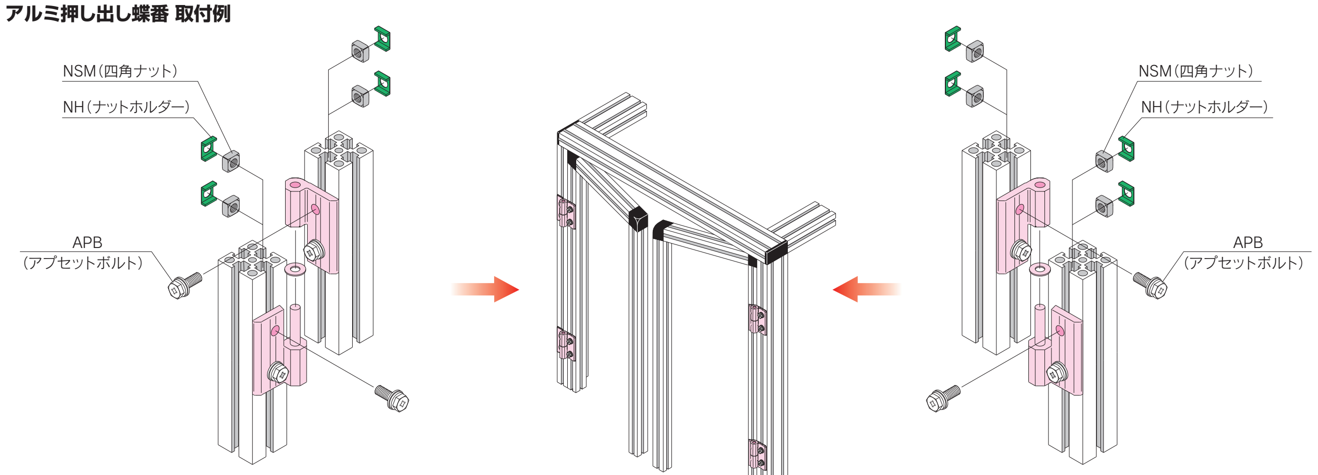


■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー
BNH	APB-08-20 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
CNH	CSW-08-20 (4ヶ)		
BNHS	APBS-08-20 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	
CNHS	CSWS-08-20 (4ヶ)		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。 ※2締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

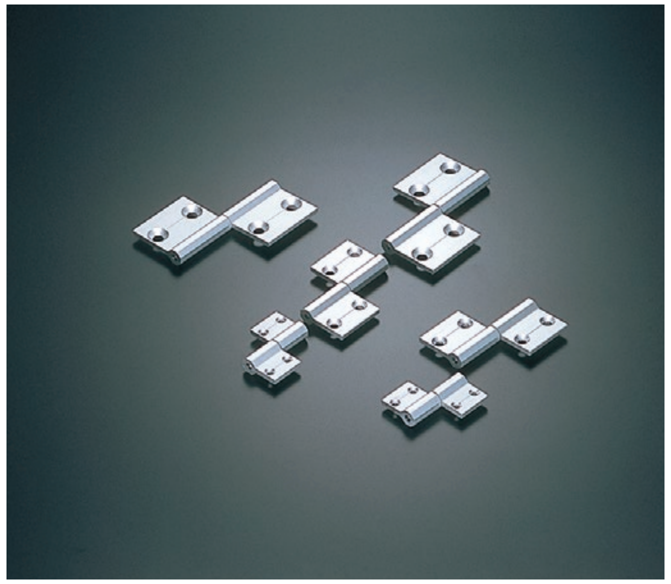
■ アルミ押し出し蝶番 取付例



※扉部推奨締結方法(選択)
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　　：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

アルミ押し出し蝶番



■ 共通技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
色	シルバー

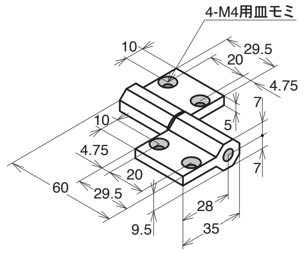
M4 AHC-4060-4

※左開き用・右開き用有り（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	46.0g
許容荷重	100N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHC-4060-4-L (左開き用) AHC-4060-4-R (右開き用)	2,170 円/piece	2,380 円/set	2,540 円/set



■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	FCS-04-10 (4ヶ)	NSM-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)
BNHS	FCSS-04-10 (4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

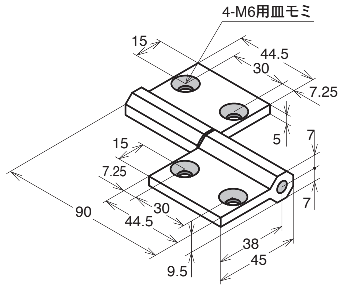
M6 AHC-6090-6

※左開き用・右開き用有り（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	96.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHC-6090-6-L (左開き用) AHC-6090-6-R (右開き用)	2,260 円/piece	2,510 円/set	2,790 円/set



■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	FCS-06-14 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)
BNHS	FCSS-06-14 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

ご注文方法 (注文例)

内　容		型　式	開き方	オプション	数　量
左開き・蝶番単品	→	AHC-4060-4 —	L —	無記入	1個
右開き・締結部品セット	→	AHC-4060-4 —	R —	BNH	2set

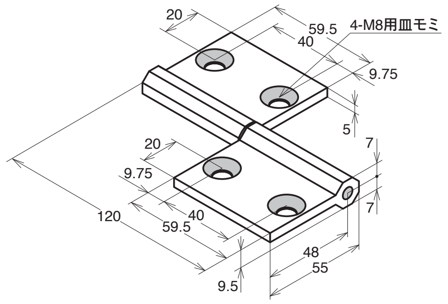
M8 AHC-80120-8

※左開き用・右開き用有り（イラストは右開き用）

■ 技術データ

質　量	123.0g
許容荷重	150N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHC-80120-8-L (左開き用) AHC-80120-8-R (右開き用)	2,680 円/piece	3,080 円/set	3,350 円/set

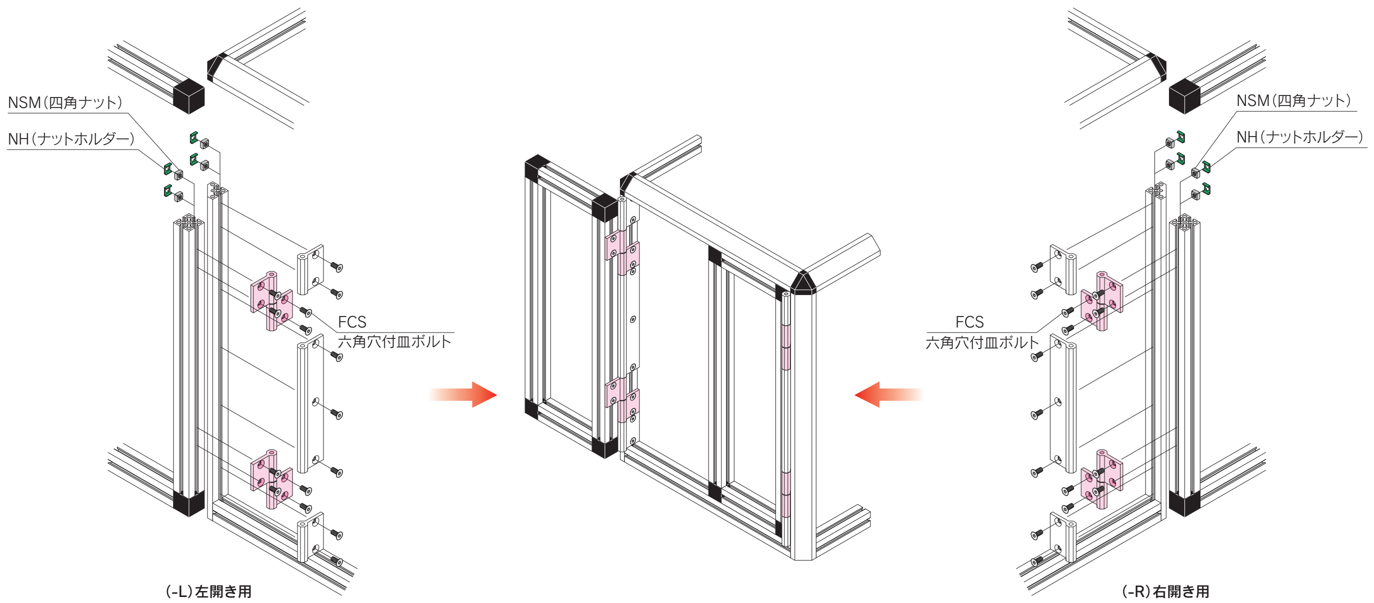


■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	FCS-08-18 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	FCSS-08-18 (4ヶ)	NSMS-08-8 (4ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

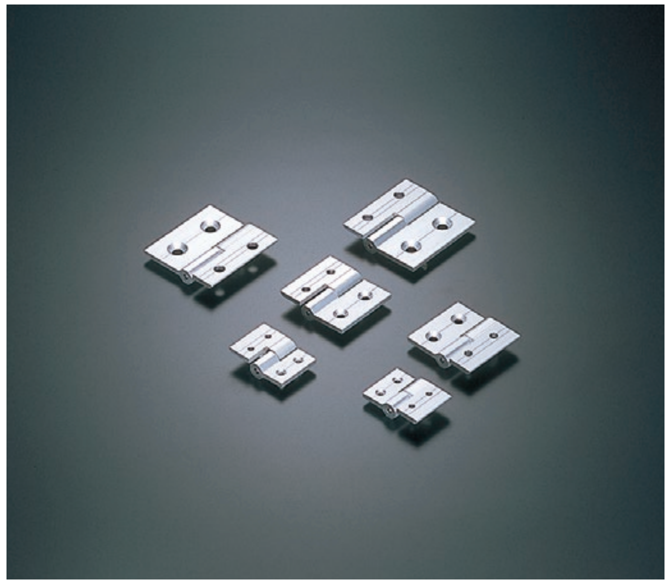
■ アルミ押し出し蝶番 取付例



※扉部推奨締結方法(選択)
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　　：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	内容		型式		開き方		オプション	数量
	左開き・蝶番単品	→	AHO-4040-4	—	L	—	無記入	1個
	右開き・締結部品セット	→	AHO-4040-4	—	R	—	BNH	2set



■ 共通技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
色	シルバー

M4 AHO-4040-4

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは左開き用）

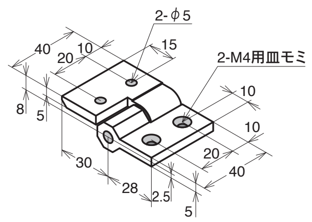
■ 技術データ

質　量	40.0g
許容荷重	100N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHO-4040-4-L（左開き用） AHO-4040-4-R（右開き用）	2,170 円/piece	2,400 円/set	2,390 円/set	2,560 円/set	2,560 円/set

■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー	皿ばね座金付ナット
BNH	APB-04-15 (2ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)	FNH-04-4 (2ヶ)
CNH	CSW-04-15 (2ヶ) FCS-04-10 (2ヶ)			
BNHS	APBS-04-15 (2ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)	FNHS-04-4 (2ヶ)
CNHS	CSWS-04-15 (2ヶ) FCSS-04-10 (2ヶ)			



※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※2 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

M6 AHO-6060-6

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは左開き用）

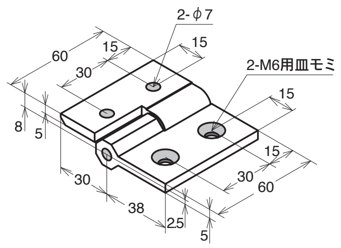
■ 技術データ

質　量	68.0g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHO-6060-6-L（左開き用） AHO-6060-6-R（右開き用）	2,260 円/piece	2,470 円/set	2,530 円/set	2,790 円/set	2,800 円/set

■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー	皿ばね座金付ナット
BNH	APB-06-18 (2ヶ) FCS-06-14 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)	FNH-06-6 (2ヶ)
CNH	CSW-06-18 (2ヶ) FCS-06-14 (2ヶ)			
BNHS	APBS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-14 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)	FNHS-06-6 (2ヶ)
CNHS	CSWS-06-18 (2ヶ) FCSS-06-14 (2ヶ)			



※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※2 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

● **締結部品**　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M8 AHO-8080-8

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは左開き用）

■ 技術データ

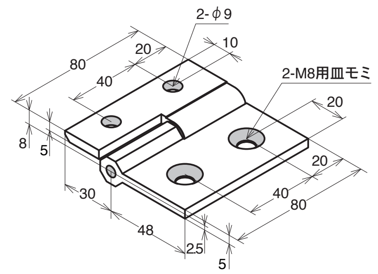
質　量	123.0g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）			
		BNH	CNH	BNHS※1	CNHS※1
AHO-8080-8-L（左開き用） AHO-8080-8-R（右開き用）	2,680 円/piece	3,020 円/set	3,130 円/set	3,480 円/set	3,590 円/set

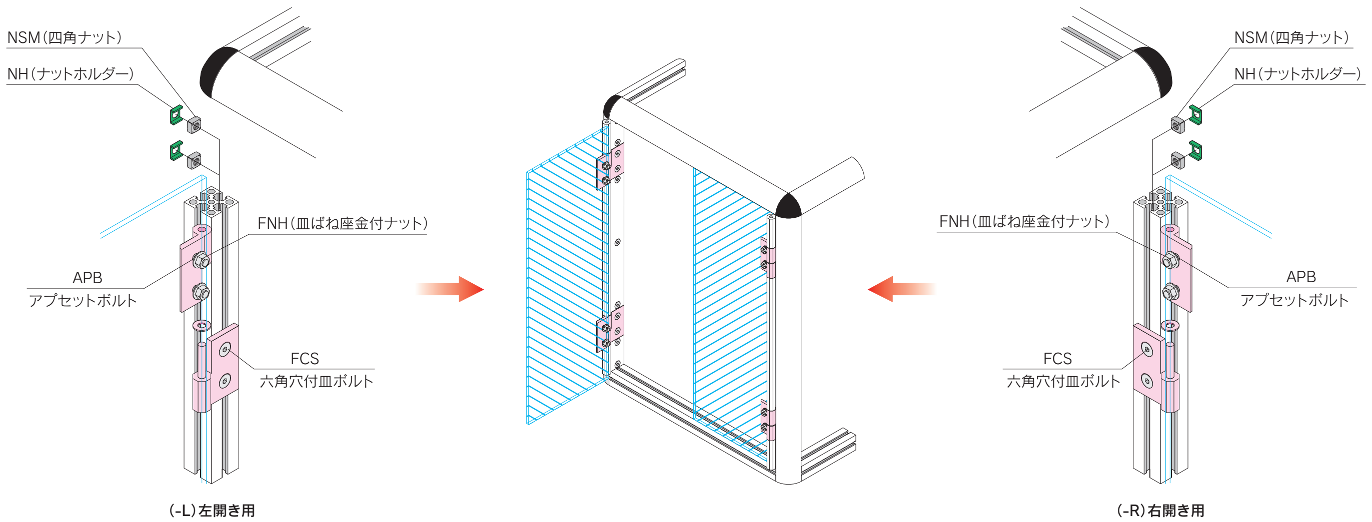
■オプション内容

	締結ボルト※2	四角ナット	ナットホルダー	皿ばね座金付ナット
BNH	APB-08-20 (2ヶ) FCS-08-18 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)	FNH-08-8 (2ヶ)
CNH	CSW-08-20 (2ヶ) FCS-08-18 (2ヶ)			
BNHS	APBS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-18 (2ヶ)	NSMS-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)	FNHS-08-8 (2ヶ)
CNHS	CSWS-08-20 (2ヶ) FCSS-08-18 (2ヶ)			

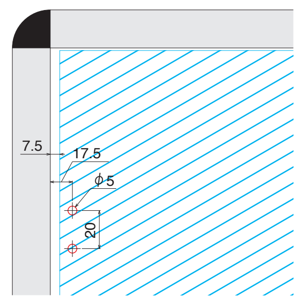
※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。　※2 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)



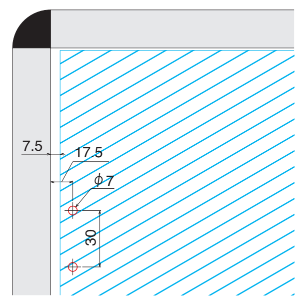
■ アルミ押し出し蝶番 取付例



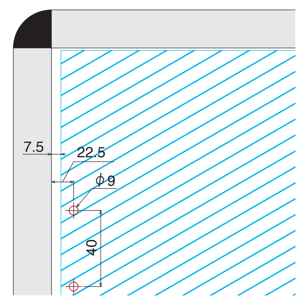
AHO-4040-4-L・AHO-4040-4-R



AHO-6060-6-L・AHO-6060-6-R



AHO-8080-8-L・AHO-8080-8-R



● **納期詳細 P497**
● **CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

アルミ押し出し蝶番（異種サイズ対応品）

ご注文方法（注文例）	内　容	型　式	オプション	数　量
	蝶番単品	AHS-46	無記入	1個
	締結部品セット	AHS-46	BNH	2set

■ 共通技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理
色	シルバー

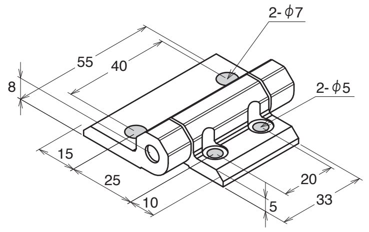
M4 M6 AHS-46

異種サイズ対応品

■ 技術データ

質　量	49.5g
許容荷重	100N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）	
		BNH	BNHS※1
AHS-46	1,510 円/piece	1,770 円/set	1,950 円/set



■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-04-12 (2ヶ) CSW-06-15 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ) NSM-06-6 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)
BNHS	CSWS-04-12 (2ヶ) CSWS-06-15 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ) NSMS-06-6 (2ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

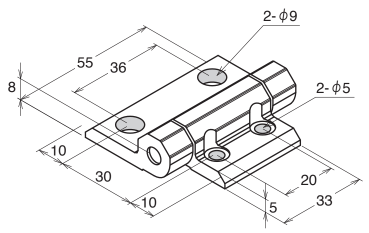
M4 M8 AHS-48

異種サイズ対応品

■ 技術データ

質　量	51.0g
許容荷重	100N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）	
		BNH	BNHS※1
AHS-48	1,580 円/piece	1,930 円/set	2,230 円/set



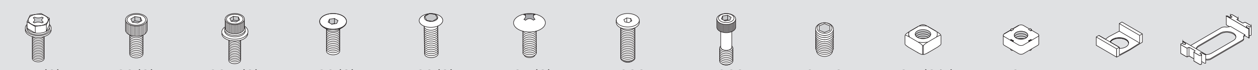
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-04-12 (2ヶ) CSW-08-20 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ) NSM-08-8 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ) NH-08-GR (2ヶ)
BNHS	CSWS-04-12 (2ヶ) CSWS-08-20 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ) NSMS-08-8 (2ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

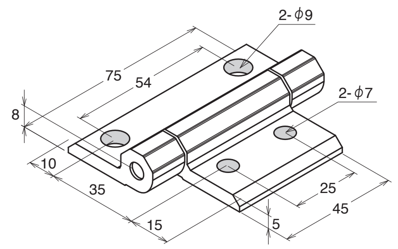
M6 M8 AHS-68

異種サイズ対応品

■ 技術データ

質　量	75.2g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）	
		BNH	BNHS※1
AHS-68	1,630 円/piece	2,030 円/set	2,350 円/set

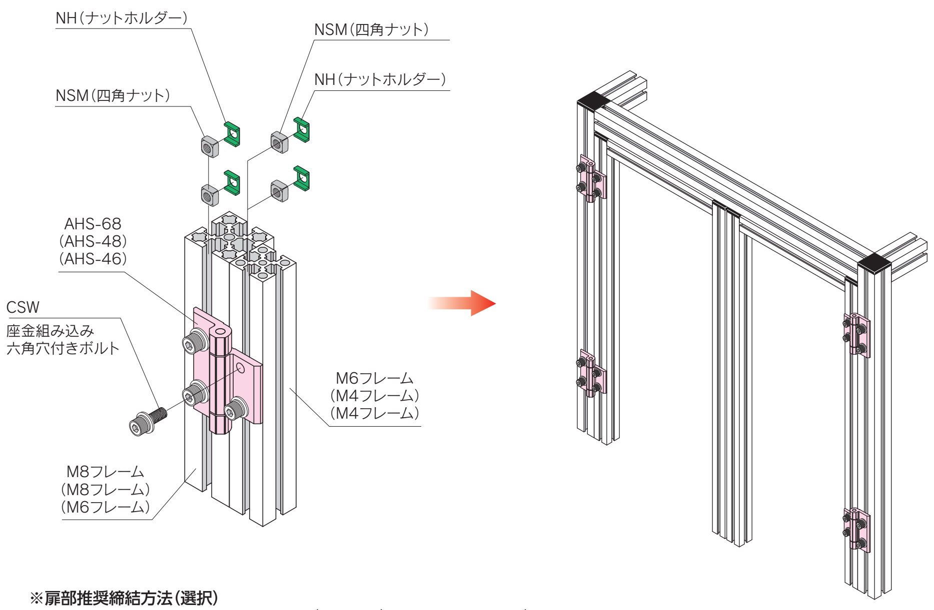


■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-06-15 (2ヶ) CSW-08-20 (2ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ) NSM-08-8 (2ヶ)	NH-06-GR (2ヶ) NH-08-GR (2ヶ)
BNHS	CSWS-06-15 (2ヶ) CSWS-08-20 (2ヶ)	NSMS-06-6 (2ヶ) NSMS-08-8 (2ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

■ アルミ押し出し蝶番 取付例



※扉部推奨締結方法（選択）
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　　：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

アルミ押し出しクリーン蝶番

ご注文方法 (注文例)	内 容	型 式	オプション	数 量
	左開き・蝶番単品	ACHS-6065-6	無記入	1個
	右開き・締結部品セット	ACHS-6065-6	BNHS	2set

■ 共通技術データ

材 質	本体	: アルミ合金 [AL]
	キャップ	: ポリアセタール [POM]
	軸	: ステンレス鋼 [SUS303]
表面処理	本体	: アルマイト処理
色	本体	: シルバー
	キャップ	: ホワイト

M6 ACHS-6065-6

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

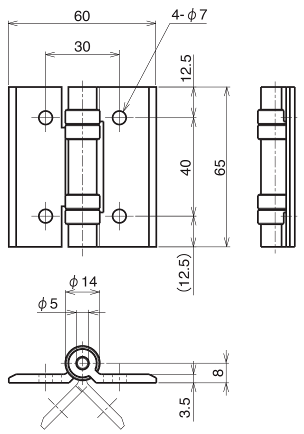
質 量	50.0g
許容荷重	80N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNHS※1
ACHS-6065-6	3,510 円/piece	3,870 円/set

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	BCSS-06-12 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



M6 ACHS-60100-6

※左開き・右開き共用

■ 技術データ

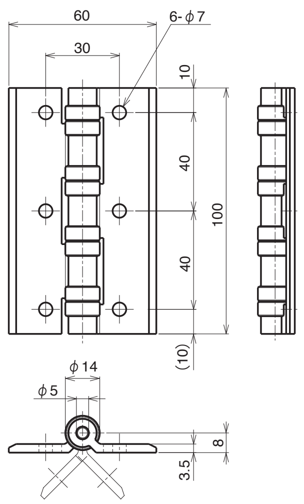
質 量	78.0g
許容荷重	130N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNHS※1
ACHS-60100-6	4,230 円/piece	4,780 円/set

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	BCSS-06-12 (6ヶ)	NSMS-06-6 (6ヶ)	NH-06-GR (6ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



M6 ACHF-6065-6

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
(イラストは右開き用)

■ 技術データ

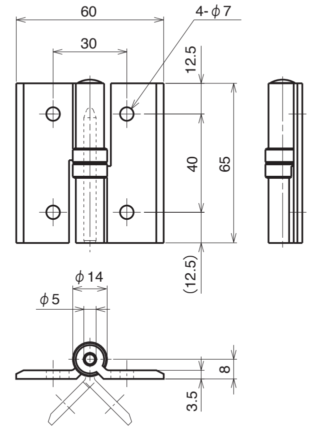
質 量	49.0g
許容荷重	80N(2ヶ使用時)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNHS※1
ACHF-6065-6-L (左開き用)	4,110 円/piece	4,470 円/set
ACHF-6065-6-R (右開き用)	4,110 円/piece	4,470 円/set

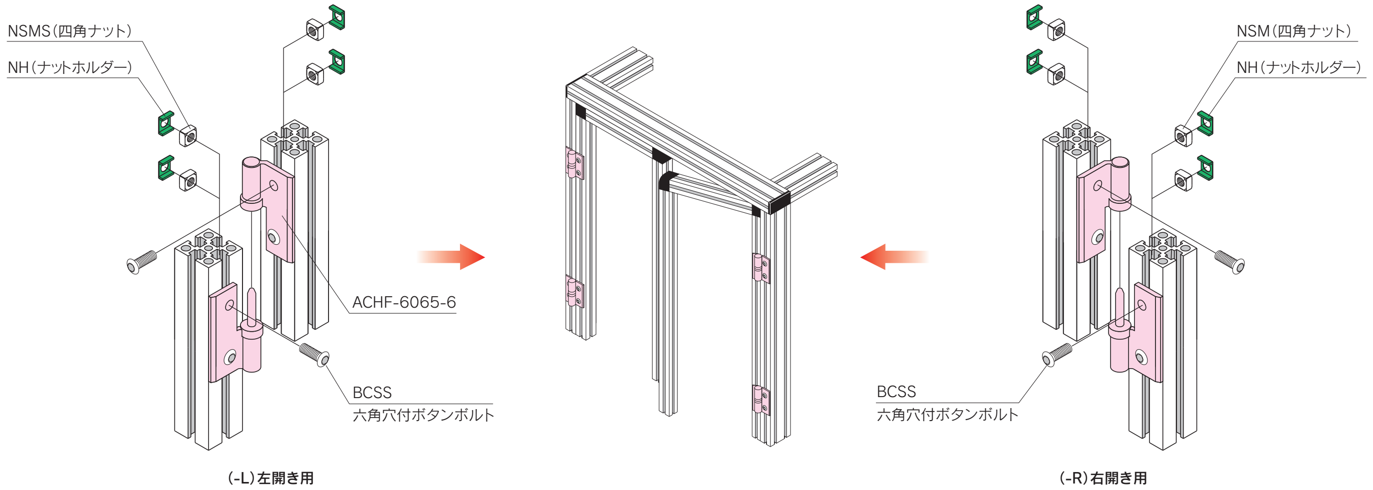
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	BCSS-06-12 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



■ アルミ押し出しクリーン蝶番 取付例

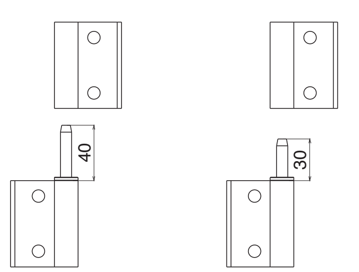


※扉部推奨締結方法(選択)
M4・M6 : ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8 : CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価 : 全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

高荷重用アルミ押し出し蝶番



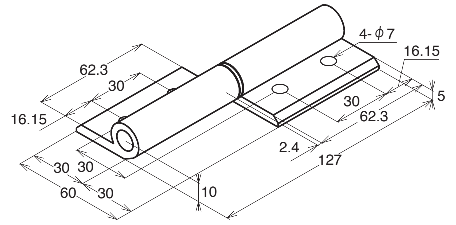
■ 共通技術データ

材　質	本体 軸 本体キャップ 軸受	：A6063S-T5 ：ステンレス鋼 [SUS304] ：ポリアミド [PA] ：ポリアセタール [POM]
表面処理	本体	：アルマイト処理
許容荷重	500N(2ヶ使用時)	
色	シルバー	

※上下2ヶ入り1セット

M6 AHH-60127-6 外付けタイプ

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)



■ 技術データ

質　　量	250.0g(1ヶ)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHH-60127-6-L (左開き用) AHH-60127-6-R(右開き用)	7,610 円/piece (上下2ヶ入り)	8,040 円/set (上下2ヶ入り)	8,630 円/set (上下2ヶ入り)

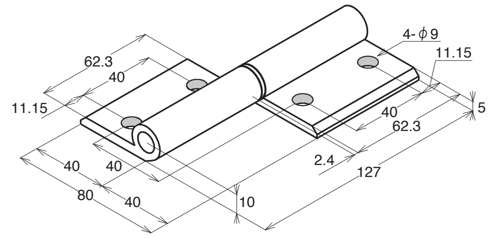
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-06-15 (8ヶ)	NSM-06-6 (8ヶ)	NH-06-GR (8ヶ)
BNHS	CSWS-06-15 (8ヶ)	NSMS-06-6 (8ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

M8 AHH-80127-8 外付けタイプ

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)



■ 技術データ

質　　量	281.0g(1ヶ)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHH-80127-8-L (左開き用) AHH-80127-8-R(右開き用)	8,450 円/piece (上下2ヶ入り)	9,300 円/set (上下2ヶ入り)	10,320 円/set (上下2ヶ入り)

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-08-20 (8ヶ)	NSM-08-8 (8ヶ)	NH-08-GR (8ヶ)
BNHS	CSWS-08-20 (8ヶ)	NSMS-08-8 (8ヶ)	

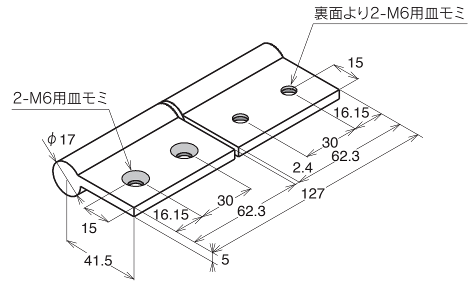
※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

● **締結部品** (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。

ご注文方法(注文例)	内容		型式		開き方		オプション	数量
	左開き・蝶番単品	→	AHH-60127-6	—	L	—	無記入	1個
	右開き・締結部品セット	→	AHH-60127-6	—	R	—	BNH	2set

M6 AHB-60127-6 内入れタイプ

※左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)



■ 技術データ

質　　量	285.0g(1ヶ)

	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHB-60127-6-L (左開き用) AHB-60127-6-R (右開き用)	5,440 円/piece (上下2ヶ入り)	5,920 円/set (上下2ヶ入り)	6,500 円/set (上下2ヶ入り)

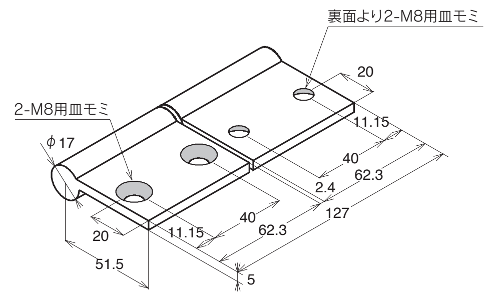
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	FCS-06-14 (8ヶ)	NSM-06-6 (8ヶ)	NH-06-GR (8ヶ)
BNHS	FCSS-06-14 (8ヶ)	NSMS-06-6 (8ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

M8 AHB-80127-8 内入れタイプ

※左開き用・右開き用有り
(イラストは左開き用)



■ 技術データ

質　　量	313.0g(1ヶ)

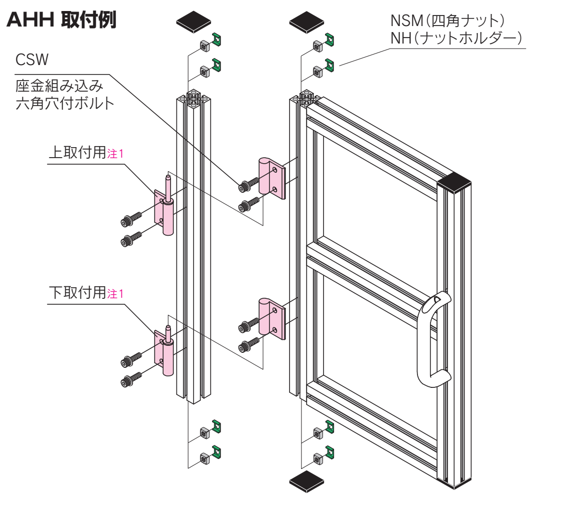
	蝶番単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※1
AHB-80127-8-L (左開き用) AHB-80127-8-R (右開き用)	6,040 円/piece (上下2ヶ入り)	6,780 円/set (上下2ヶ入り)	7,380 円/set (上下2ヶ入り)

■オプション内容

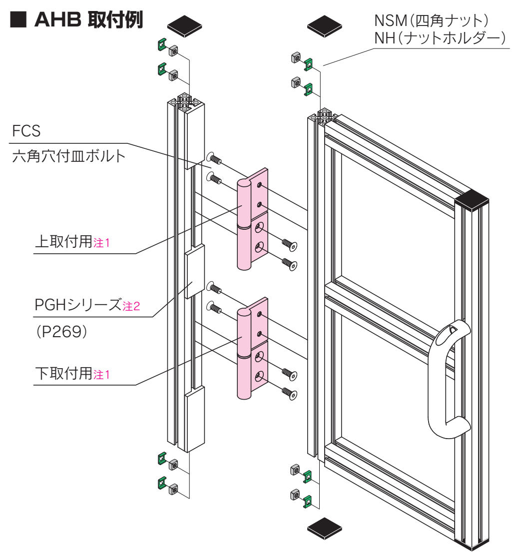
	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	FCS-08-18 (8ヶ)	NSM-08-8 (8ヶ)	NH-08-GR (8ヶ)
BNHS	FCSS-08-18 (8ヶ)	NSMS-08-8 (8ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

■ AHH 取付例



■ AHB 取付例



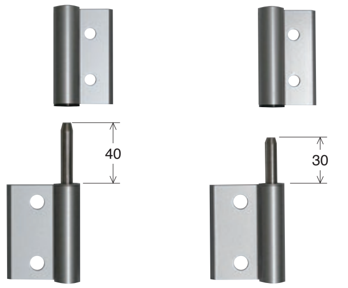
注1 取付の際に上取付用と下取付用の2種類がありますので注意してください。
注2 取付本体と扉の隙間をふさぐ部材として必要な長さにカットして使用します。

● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

高荷重用アルミ押し出し蝶番（異種サイズ対応品）

※ご注文方法(注文例)は前ページを参照ください。

上取付用　下取付用



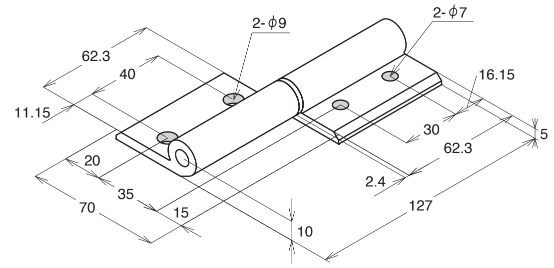
■ 技術データ

材　質	本体 ：A6063S-T5 軸 ：ステンレス鋼 [SUS304] 本体キャップ：ポリアミド [PA] 軸受 ：ポリアセタール [POM]
表面処理	本体 ：アルマイト処理
許容荷重	500N(2ヶ使用時)
色	シルバー
質　量	258g(1ヶ)

※上下2ヶ入り1セット

M6 M8 AHH-70127-68

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは左開き用）

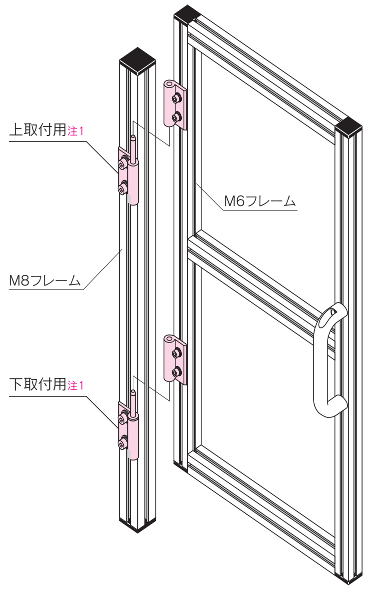


	蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNH	BNHS※1
AHH-70127-68-L (左開き用) AHH-70127-68-R (右開き用)	7,850 円/piece (上下2ヶ入り)	8,640 円/set (上下2ヶ入り)	9,300 円/set (上下2ヶ入り)

■オプション内容

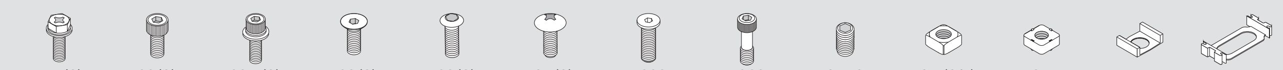
	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CSW-06-15 (4ヶ) CSW-08-20 (4ヶ)	NSM-06-6 (4ヶ) NSM-08-8 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ) NH-08-GR (4ヶ)
BNHS	CSWS-06-15 (4ヶ) CSWS-08-20 (4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ) NSMS-08-8 (4ヶ)	

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。



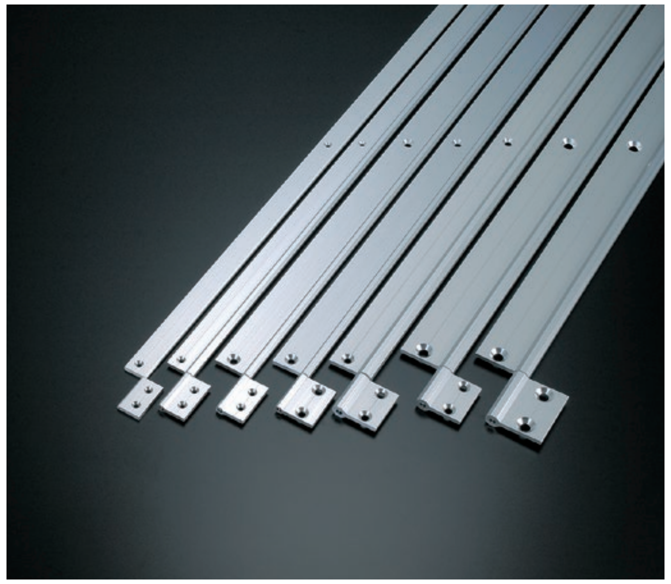
注1 取付の際に上取付用と下取付用の2種類がありますので注意してください。
※ 取付例は前ページを参照ください。

● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300〜P315を参照ください。



アルミ押し出し長蝶番

※ご注文方法(注文例)は次ページを参照ください。



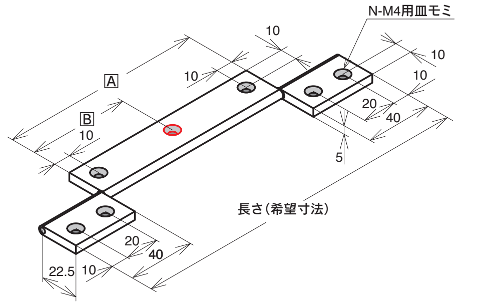
■ 共通技術データ

材　質	AHS AHM：A6063S-T5 AHL ：A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
長さ(希望寸法)	200〜1000mm
色	シルバー

M4 AHS-04

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

		蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNH	BNHS※1
AHS-04 —	200〜300mm	2,500 円/piece	2,810 円/set	3,050 円/set
	301〜400mm	2,570 円/piece	2,890 円/set	3,120 円/set
	401〜500mm	2,640 円/piece	2,950 円/set	3,170 円/set
	501〜600mm	2,690 円/piece	3,060 円/set	3,330 円/set
	601〜700mm	3,380 円/piece	3,750 円/set	4,010 円/set
	701〜800mm	3,440 円/piece	3,800 円/set	4,070 円/set
	801〜900mm	3,510 円/piece	3,860 円/set	4,130 円/set
	901〜1000mm	3,550 円/piece	3,920 円/set	4,180 円/set



■オプション内容 ※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-04-10	(6ヶ)	(7ヶ)	NSM-04-4	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-04-GR	(6ヶ)	(7ヶ)
BNHS	FCSS-04-10			NSMS-04-4			NH-04-GR		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−81mm
　B=(長さ−81mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

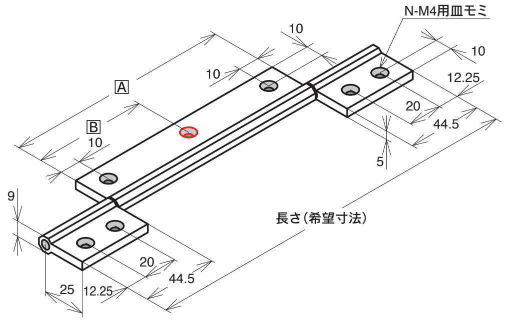
■ 技術データ

質　量	長さ×0.311+5g
許容荷重	50N

M4 AHM-04

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

		蝶番単品	オプション (締結部品セット) BNH	BNHS※1
AHM-04 —	200〜300mm	3,860 円/piece	4,180 円/set	4,410 円/set
	301〜400mm	3,990 円/piece	4,290 円/set	4,530 円/set
	401〜500mm	4,110 円/piece	4,420 円/set	4,650 円/set
	501〜600mm	4,830 円/piece	5,200 円/set	5,460 円/set
	601〜700mm	4,960 円/piece	5,310 円/set	5,580 円/set
	701〜800mm	5,070 円/piece	5,440 円/set	5,700 円/set
	801〜900mm	5,310 円/piece	5,680 円/set	5,940 円/set
	901〜1000mm	5,440 円/piece	5,800 円/set	6,060 円/set



■オプション内容 ※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-04-10	(6ヶ)	(7ヶ)	NSM-04-4	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-04-GR	(6ヶ)	(7ヶ)
BNHS	FCSS-04-10			NSMS-04-4			NH-04-GR		

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−91mm
　B=(長さ−91mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

■ 技術データ

質　量	長さ×0.406+30g
許容荷重	100N

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

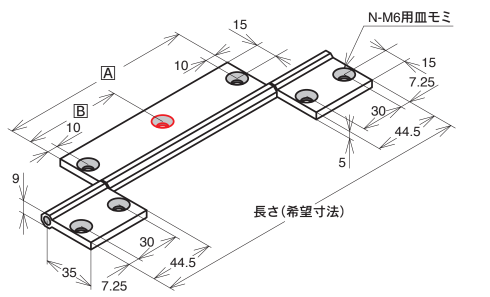
アルミ押し出し長蝶番（異種サイズ対応品）

ご注文方法（注文例）	内容	型式	—	長さ(希望寸法)	—	オプション	数量
	蝶番単品・長さ550㎜・1本 →	AHM-06	—	550	—	無記入	1本
	締結部品セット・長さ1000㎜・2本 →	AHM-06	—	1000	—	BNH	2set

M6 AHM-06

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHM-06 — 200～300mm	4,350 円/piece	4,730 円/set	5,150 円/set
301～400mm	4,470 円/piece	4,850 円/set	5,260 円/set
401～500mm	4,710 円/piece	5,090 円/set	5,500 円/set
501～600mm	5,440 円/piece	5,870 円/set	6,360 円/set
601～700mm	5,680 円/piece	6,120 円/set	6,600 円/set
701～800mm	5,920 円/piece	6,350 円/set	6,850 円/set
801～900mm	6,160 円/piece	6,600 円/set	7,090 円/set
901～1000mm	6,410 円/piece	6,840 円/set	7,330 円/set



■オプション内容　※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-06-14	(6ヶ)	(7ヶ)	NSM-06-6	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-06-GR	(6ヶ)	(7ヶ)
BNHS	FCSS-06-14	(6ヶ)	(7ヶ)	NSMS-06-6	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-06-GR	(6ヶ)	(7ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−91mm
　B=(長さ−91mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

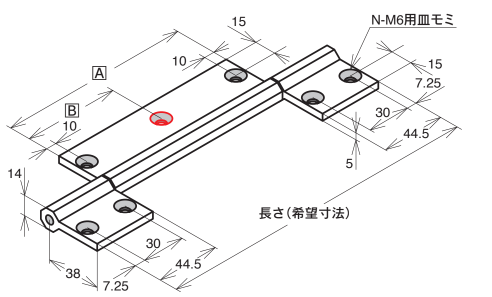
■ 技術データ

質量	長さ×0.541+30g
許容荷重	100N

M6 AHL-06

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHL-06 — 200～300mm	4,710 円/piece	5,090 円/set	5,500 円/set
301～400mm	4,960 円/piece	5,330 円/set	5,740 円/set
401～500mm	5,310 円/piece	5,690 円/set	6,110 円/set
501～600mm	6,160 円/piece	6,590 円/set	7,090 円/set
601～700mm	6,520 円/piece	6,970 円/set	7,460 円/set
701～800mm	6,890 円/piece	7,320 円/set	7,810 円/set
801～900mm	7,250 円/piece	7,700 円/set	8,180 円/set
901～1000mm	7,490 円/piece	7,930 円/set	8,420 円/set



■オプション内容　※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-06-14	(6ヶ)	(7ヶ)	NSM-06-6	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-06-GR	(6ヶ)	(7ヶ)
BNHS	FCSS-06-14	(6ヶ)	(7ヶ)	NSMS-06-6	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-06-GR	(6ヶ)	(7ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−91mm
　B=(長さ−91mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

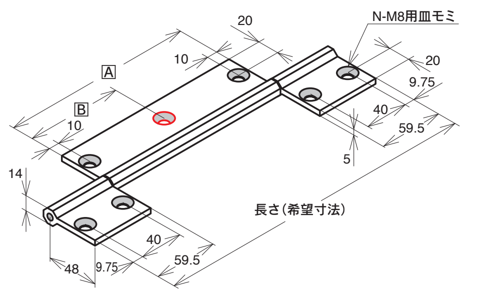
■ 技術データ

質量	長さ×0.779+39g
許容荷重	150N

M8 AHL-08

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHL-08 — 301～400mm	5,440 円/piece	6,020 円/set	6,440 円/set
401～500mm	5,800 円/piece	6,380 円/set	6,790 円/set
501～600mm	6,760 円/piece	7,460 円/set	7,920 円/set
601～700mm	7,130 円/piece	7,810 円/set	8,300 円/set
701～800mm	7,610 円/piece	8,300 円/set	8,780 円/set
801～900mm	7,970 円/piece	8,660 円/set	9,150 円/set
901～1000mm	8,340 円/piece	9,020 円/set	9,500 円/set



■オプション内容　※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-08-18	(6ヶ)	(7ヶ)	NSM-08-8	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-08-GR	(6ヶ)	(7ヶ)
BNHS	FCSS-08-18	(6ヶ)	(7ヶ)	NSMS-08-8	(6ヶ)	(7ヶ)	NH-08-GR	(6ヶ)	(7ヶ)

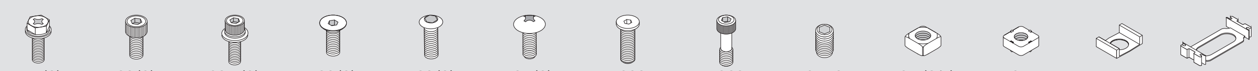
※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−121mm
　B=(長さ−121mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

■ 技術データ

質量	長さ×0.914+48g
許容荷重	150N

● **締結部品**　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

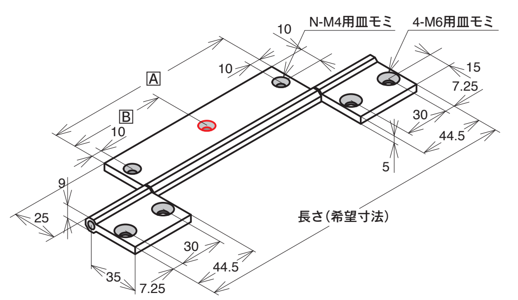


APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

M4 M6 AHM-46

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)　異種サイズ対応品

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHM-46 — 200～300mm	4,350 円/piece	4,640 円/set	5,060 円/set
301～400mm	4,470 円/piece	4,770 円/set	5,180 円/set
401～500mm	4,710 円/piece	5,010 円/set	5,420 円/set
501～600mm	5,440 円/piece	5,790 円/set	6,230 円/set
601～700mm	5,680 円/piece	6,030 円/set	6,470 円/set
701～800mm	5,920 円/piece	6,270 円/set	6,710 円/set
801～900mm	6,160 円/piece	6,510 円/set	6,950 円/set
901～1000mm	6,410 円/piece	6,750 円/set	7,190 円/set



■オプション内容　※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-04-10 FCS-06-14	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NSM-04-4 NSM-06-6	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NH-04-GR NH-06-GR	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)
BNHS	FCSS-04-10 FCSS-06-14	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NSMS-04-4 NSMS-06-6	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NH-04-GR NH-06-GR	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−91mm
　B=(長さ−91mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

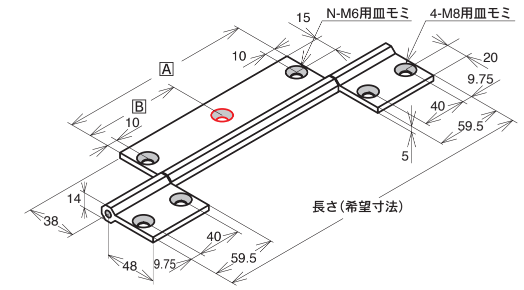
■ 技術データ

質量	(長さ-91)×0.406+78.2g
許容荷重	100N

M6 M8 AHL-68

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)　異種サイズ対応品

	蝶番単品	オプション（締結部品セット） BNH	BNHS※1
AHL-68 — 301～400mm	4,960 円/piece	5,400 円/set	5,890 円/set
401～500mm	5,310 円/piece	5,760 円/set	6,260 円/set
501～600mm	6,160 円/piece	6,670 円/set	7,230 円/set
601～700mm	6,520 円/piece	7,040 円/set	7,590 円/set
701～800mm	6,890 円/piece	7,390 円/set	7,960 円/set
801～900mm	7,250 円/piece	7,760 円/set	8,320 円/set
901～1000mm	7,490 円/piece	8,000 円/set	8,560 円/set



■オプション内容　※単品でご購入される場合は締結部品にご注意の上ご購入ください。

	締結ボルト	500㎜以下	500㎜超	四角ナット	500㎜以下	500㎜超	ナットホルダー	500㎜以下	500㎜超
BNH	FCS-06-14 FCS-08-18	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NSM-06-6 NSM-08-8	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NH-06-GR NH-08-GR	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)
BNHS	FCSS-06-14 FCSS-08-18	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NSMS-06-6 NSMS-08-8	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)	NH-06-GR NH-08-GR	(2ヶ) (4ヶ)	(3ヶ) (4ヶ)

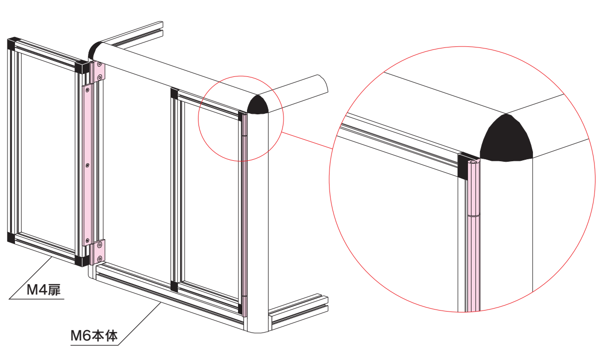
※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

1.左開き・右開き共用
2.A=長さ−121mm
　B=(長さ−121mm)/2
3.長さ(希望寸法)が500mmを超える場合は、取付用穴○が増えます。
　○穴用締結部品を各1ヶずつ追加してください。

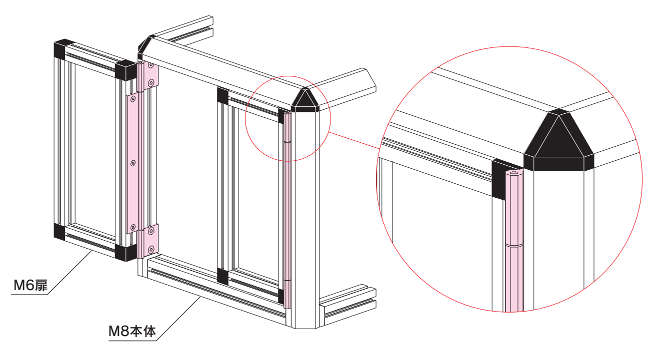
■ 技術データ

質量	(長さ-121)×0.779+156.8g
許容荷重	150N

■ **AHM-46使用例**
M4扉とM6本体との締結



■ **AHL-68使用例**
M6扉とM8本体との締結



● **アルミ押し出し長蝶番は全て受注生産品です。**(納期はお問い合わせください)
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ **定尺販売**：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ **定　　価**：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

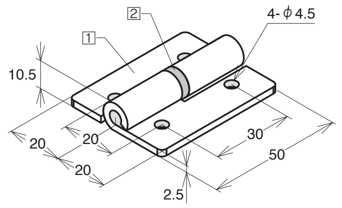
ご注文方法（注文例）	内容		型式		開き方		オプション	数量
	左開き・蝶番単品	→	DHF-4050-4	—	L	—	無記入	1個
	右開き・締結部品セット	→	DHF-4050-4	—	R	—	BNHS	2set

■ 共通技術データ

材　質	1SUS304 2真鍮（鉛フリー）
表面処理	鏡面バフ研磨

M4 DHF-4050-4

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは右開き用）



■ 技術データ

質　量	62.0g
許容荷重	150N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）BNHS※1
DHF-4050-4-L（左開き用）	2,660 円/piece	3,010 円/set
DHF-4050-4-R（右開き用）		

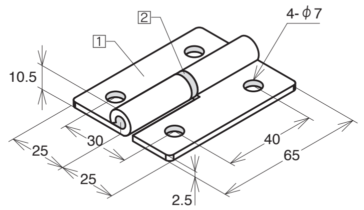
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	CSS-04-08　(4ヶ)	NSMS-04-4 (4ヶ)	NH-04-GR (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

M6 DHF-5065-6

※・抜き差し可能
・左開き用・右開き用有り
（イラストは左開き用）



■ 技術データ

質　量	85.0g
許容荷重	200N（2ヶ使用時）

	蝶番単品	オプション（締結部品セット）BNHS※1
DHF-5065-6-L（左開き用）	2,980 円/piece	3,470 円/set
DHF-5065-6-R（右開き用）		

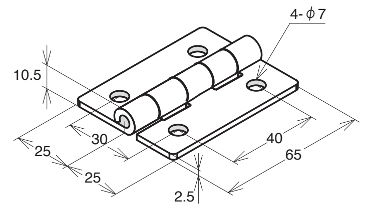
■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	CSS-06-12　(4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

M6 DHS-5065-6

※左開き・右開き共用



■ 技術データ

質　量	86.0g
許容荷重	200N（2ヶ使用時）

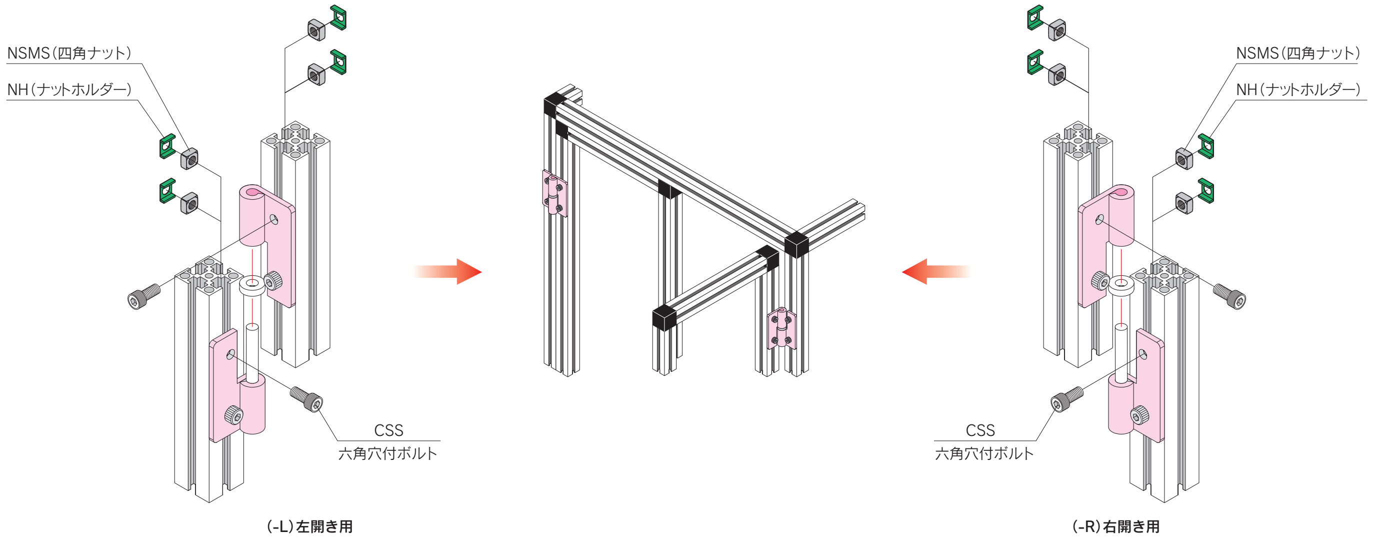
	蝶番単品	オプション（締結部品セット）BNHS※1
DHS-5065-6	1,450 円/piece	1,930 円/set

■オプション内容

	締結ボルト	四角ナット	ナットホルダー
BNHS	CSS-06-12　(4ヶ)	NSMS-06-6 (4ヶ)	NH-06-GR (4ヶ)

※1 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。

■ ステンレス蝶番 取付例



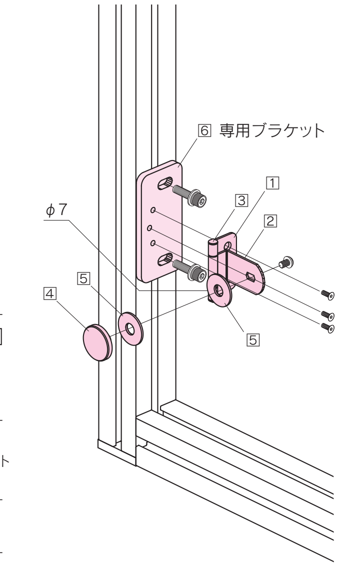
※扉部推奨締結方法（選択）
M4・M6：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め
M8　　：CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ステンレス蝶番（挟み込み式）

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	DHS-3239	1個



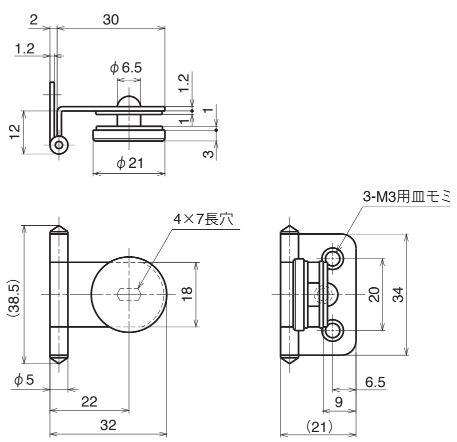
■ 技術データ

材質	①②③ステンレス鋼 [SUS304] ④アルミ合金 [AL] ⑤ポリ塩化ビニル[PVC] ⑥ステンレス鋼 [SUS304]
表面処理	①②③素地 ④スピン仕上 シルバーアルマイト ⑥光沢バレル研磨
質量	本体：20g 専用ブラケット：54g
許容荷重	扉荷重40N以下用

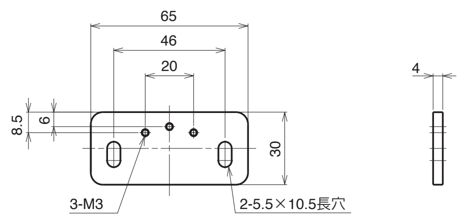
M6 M8

DHS-3239

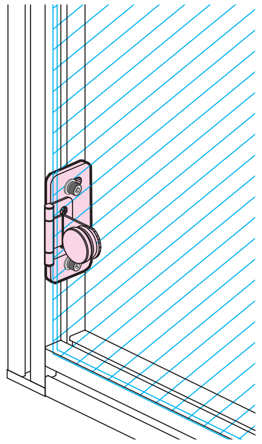
1,540 円/piece



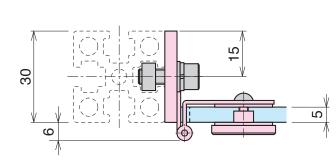
● 専用ブラケット(付属品)



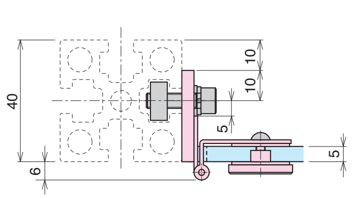
付属部品	M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)
十字穴付トラス小ネジ M3×6(ステンレス鋼)	FCSS-03-04 (3ヶ) CSWS-05-15 (2ヶ) NSMS-06-5 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	FCSS-03-04 (3ヶ) CSWS-05-18 (2ヶ) NSMS-08-5 (2ヶ) NH-08-GR (2ヶ)

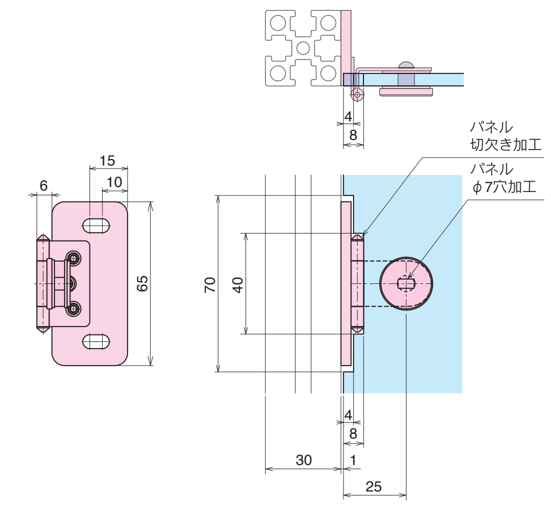


M6シリーズ取付詳細寸法図



M8シリーズ取付詳細寸法図

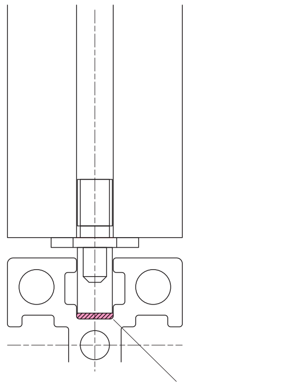




● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

折り戸用ガイド

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	ACG-06	1個



折り戸用ガイドがフレーム溝底に接触しないように隙間 ▨ を設けてください。

※折り戸用ガイドに荷重が掛かると破損の原因となります。

■ 共通技術データ

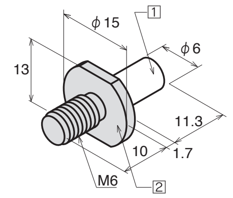
材質	①ポリアセタール[POM] ②S45C (三価クロメート)

※上下2ヶ入り1セット

M6

ACG-06

3,140 円/set
(2ヶ入り)



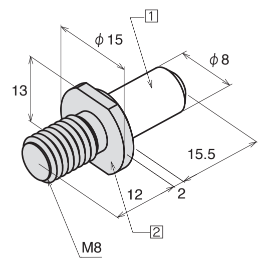
■ 技術データ

質量	5.0g(1ヶ)

M8

ACG-08

3,620 円/set
(2ヶ入り)



■ 技術データ

質量	8.7g(1ヶ)

扉幅の算出方法

M6

Lが奇数の場合

$$W_1 = \frac{L+37}{2}$$
$$W_2 = W_1 - 37$$

Lが偶数の場合

$$W_1 = \frac{L+38}{2}$$
$$W_2 = W_1 - 38$$

M8

Lが奇数の場合

$$W_1 = \frac{L+50}{2}$$
$$W_2 = W_1 - 50$$

Lが偶数の場合

$$W_1 = \frac{L+51}{2}$$
$$W_2 = W_1 - 51$$

※アルミダイカスト蝶番対象

隙間の設定例

M6

1. AFSR-3030-6の場合

W1	隙間
300	5
400	4
500	3

2. AFS-3030-6の場合

W1	隙間
300	9
400	7
500	6

M8

1. AFSR-4040-8の場合

W1	隙間
300	7
400	6
500	5

2. AFS-4040-8の場合

W1	隙間
300	12
400	10
500	9

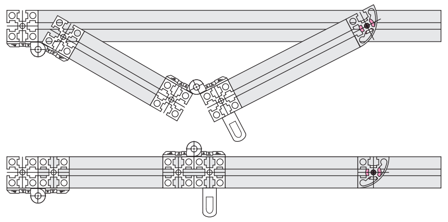
折戸扉最大サイズ、最大質量の目安

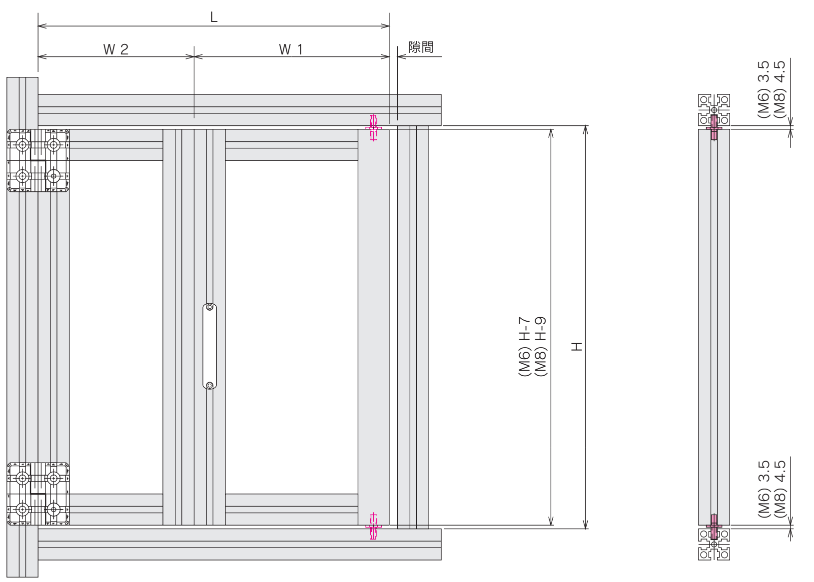
■扉幅の最大サイズ

フレーム	L寸
M6	700mm
M8	800mm以下

■扉の最大質量

フレーム	質量
M6	7kg
M8	10kg以下





● 納期詳細 P497

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

アンカーブラケット

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	ANCBK-3030L	1個

■アンカーブラケット使用例

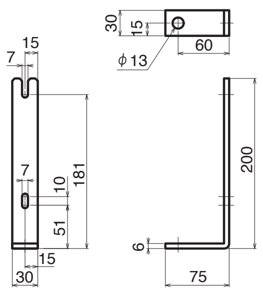
■ 共通技術データ

材質	SS400
表面処理	三価クロメート

M6

ANCBK-3030L

1,580 円/piece



■ 技術データ

質量	340g

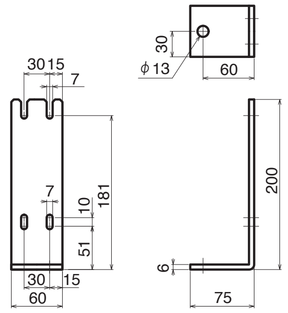
推奨締結部品(別売)

CSW-06-18	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)
NH-06-RE	(2ヶ)

M6

ANCBK-3060L

2,300 円/piece



■ 技術データ

質量	687g

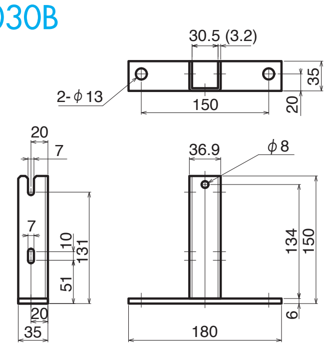
推奨締結部品(別売)

CSW-06-18	(4ヶ)
NSM-06-6	(4ヶ)
NH-06-RE	(4ヶ)

M6

ANCBK-3030B

3,620 円/piece



■ 技術データ

質量	594g

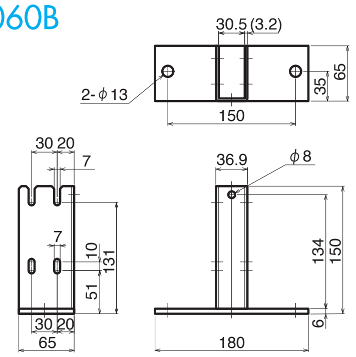
推奨締結部品(別売)

CSW-06-15	(4ヶ)
NSM-06-6	(4ヶ)
NH-06-RE	(4ヶ)

M6

ANCBK-3060B

4,590 円/piece



■ 技術データ

質量	1048g

推奨締結部品(別売)

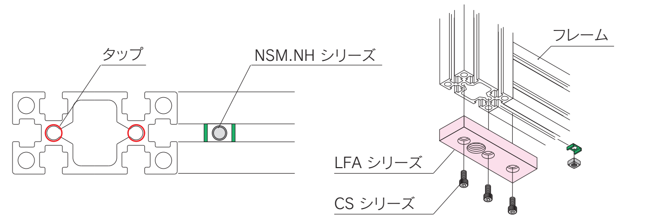
CSW-06-15	(8ヶ)
NSM-06-6	(8ヶ)
NH-06-RE	(8ヶ)

● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

レベリングフットベース

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	LFA-2040-4	1個

■ LFA-2060-4 取付例



■ 共通技術データ

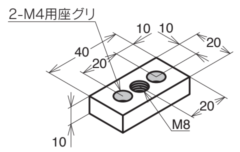
		LFARのみ
材質	スチール製 [SS400] アルミ製 [A6063S-T5]	アルミ製 [A2017B]
表面処理	スチール製（三価クロメート） アルミ製（アルマイト・クリア塗装）	アルミ製（アルマイト）

M4

●アルミ製

LFA-2040-4

870 円/piece



■ 技術データ

質量	19g

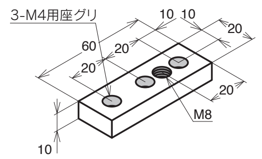
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (2ヶ)

●アルミ製

LFA-2060-4

1,210 円/piece



■ 技術データ

質量	28g

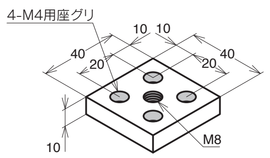
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (3ヶ)

●アルミ製

LFA-4040-4

1,740 円/piece



■ 技術データ

質量	39g

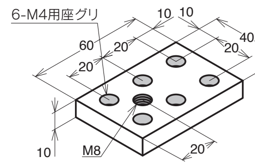
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (4ヶ)

●アルミ製

LFA-4060-4

2,170 円/piece



■ 技術データ

質量	59g

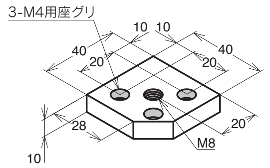
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (6ヶ)

●アルミ製

LFAC-4040-4

1,950 円/piece



■ 技術データ

質量	33g

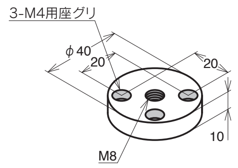
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (3ヶ)

●アルミ製

LFAR-40-4

2,780 円/piece



■ 技術データ

質量	30g

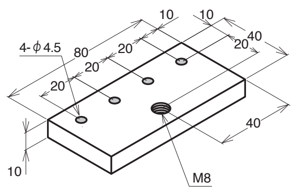
推奨締結部品(別売)

CS-04-10 (3ヶ)

●アルミ製

LFA-MJ04

1,090 円/piece



■ 技術データ

質量	82g

推奨締結部品(別売)

CSW-04-18 (4ヶ)

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	LFB-3060-6	1個

M6

●スチール製
LFB-3060-6
1,820 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	130g

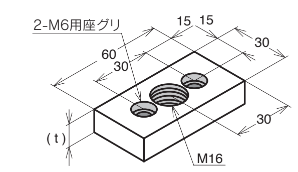
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (2ヶ)

●アルミ製
LFA-3060-6
1,580 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	60g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (2ヶ)



●スチール製
LFB-3090-6
3,130 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	225g

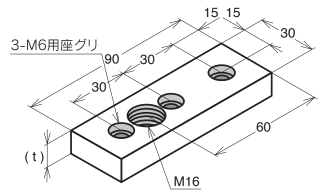
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (3ヶ)

●アルミ製
LFA-3090-6
2,720 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	94g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (3ヶ)



●スチール製
LFB-6060-6
2,650 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	295g

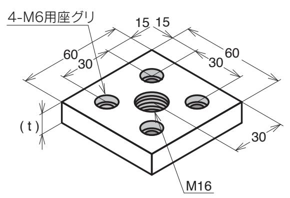
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (4ヶ)

●アルミ製
LFA-6060-6
2,300 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	128g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (4ヶ)



●スチール製
LFB-6090-6
4,370 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	463g

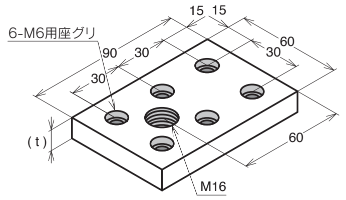
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (6ヶ)

●アルミ製
LFA-6090-6
3,800 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	196g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (6ヶ)



●スチール製
LFBC-6060-6
4,370 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	274g

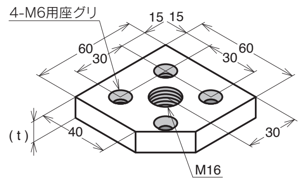
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (4ヶ)

●アルミ製
LFAC-6060-6
3,800 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	122g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (4ヶ)



●スチール製
LFBR-60-6
4,370 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	12mm
質量	218g

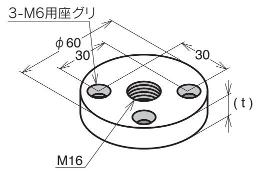
推奨締結部品(別売)
CS-06-15 (3ヶ)

●アルミ製
LFAR-60-6
3,930 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	100g

推奨締結部品(別売)
CS-06-18 (3ヶ)

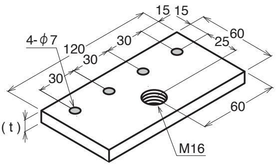


●スチール製
LFB-MJ06
3,470 円/piece

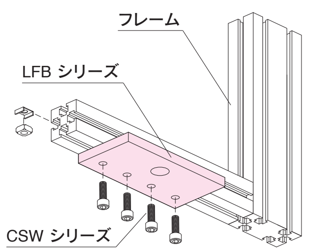
■ 技術データ

厚み (t)	9mm
質量	482g

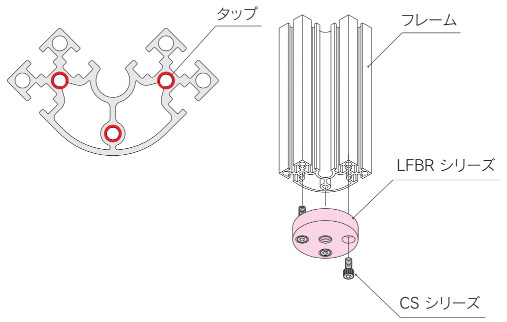
推奨締結部品(別売)
CSW-06-20 (4ヶ)



■ LFB-MJ06 取付例



■ LFBR-60-6 取付例



M8

●スチール製
LFB-4080-8
3,200 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	346g

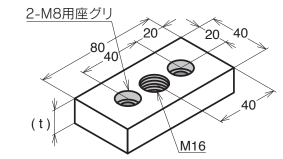
推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (2ヶ)

●アルミ製
LFA-4080-8
2,780 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	113g

推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (2ヶ)



●スチール製
LFB-8080-8
4,730 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	705g

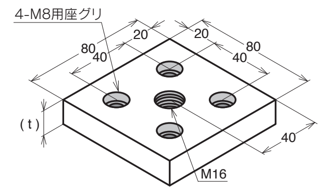
推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (4ヶ)

●アルミ製
LFA-8080-8
3,750 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	233g

推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (4ヶ)



●スチール製
LFBC-8080-8
5,280 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	658g

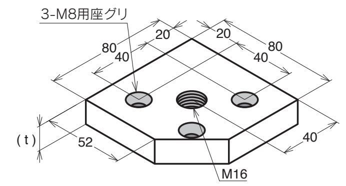
推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (3ヶ)

●アルミ製
LFAC-8080-8
4,350 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	206g

推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (3ヶ)



●スチール製
LFBR-80-8
5,000 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	532g

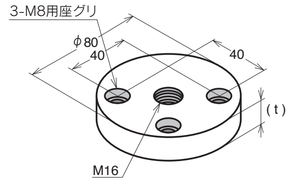
推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (3ヶ)

●アルミ製
LFAR-80-8
5,310 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	15mm
質量	182g

推奨締結部品(別売)
CS-08-20 (3ヶ)

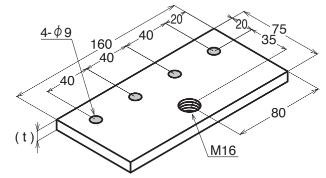


●スチール製
LFB-MJ08
4,860 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	9mm
質量	810g

推奨締結部品(別売)
CSW-08-25 (4ヶ)

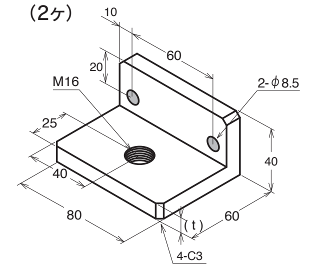


●アルミ製
LFLA-08
2,540 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	10mm
質量	182g

推奨締結部品(別売)
CSW-08-25 (2ヶ)

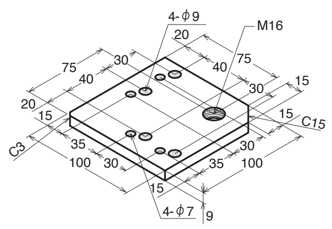


M6 M8

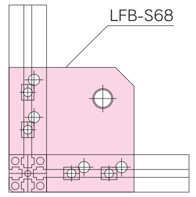
●スチール製
LFB-S68
3,760 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	9mm
質量	652g

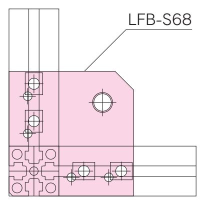


M6シリーズ取付例

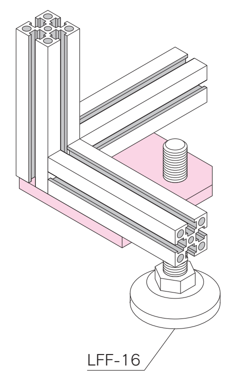


推奨締結部品(別売)
CSW-06-20 (4ヶ)
NSM-06-6 (4ヶ)
NH-06-GR (4ヶ)

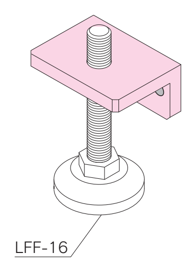
M8シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
CSW-08-25 (4ヶ)
NSM-08-8 (4ヶ)
NH-08-GR (4ヶ)



■ LFLA-08 取付例



● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

レベリングフットベース

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	LFB20-6060-6	1個

M6

●スチール製

LFB20-6060-6

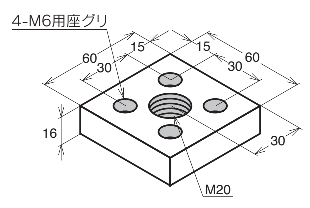
3,020 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	381g

推奨締結部品(別売)

CS-06-18　(4ヶ)



M8

●スチール製

LFB20-8080-8

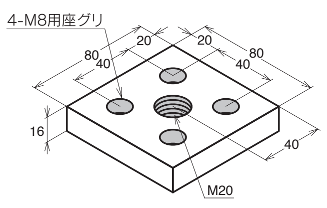
5,440 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	708g

推奨締結部品(別売)

CS-08-20　(4ヶ)



H10

●スチール製

LFB20-100100-10

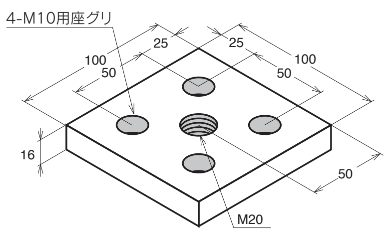
6,040 円/piece

■ 技術データ

厚み (t)	16mm
質量	1133g

推奨締結部品(別売)

CS-10-25　(4ヶ)



● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300~P315を参照ください。

APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

レベリングフット取付ブラケット

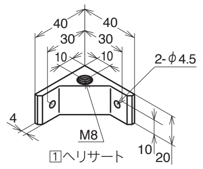
ご注文方法(注文例)	型式	数量
	ABLH-4020-4-LB	1個

■ 共通技術データ

材質	A6063S-T5 ①SUS304
表面処理	アルマイト処理
色	シルバー

M4 ABLH-4020-4-LB

1,580 円/piece



■ 技術データ

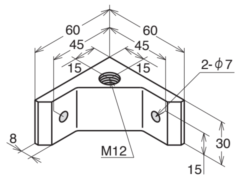
質量	25g

推奨締結部品(別売)

CSW-04-12 (2ヶ)
NSM-04-4 (2ヶ)
NH-04-GR (2ヶ)

M6 ABLH-6030-6-LB

1,860 円/piece



■ 技術データ

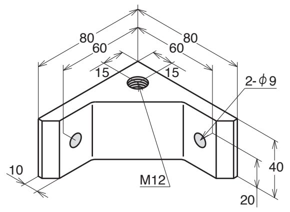
質量	88g

推奨締結部品(別売)

CSW-06-20 (2ヶ)
NSM-06-6 (2ヶ)
NH-06-GR (2ヶ)

M8 ABLH-8040-8-LB

2,470 円/piece



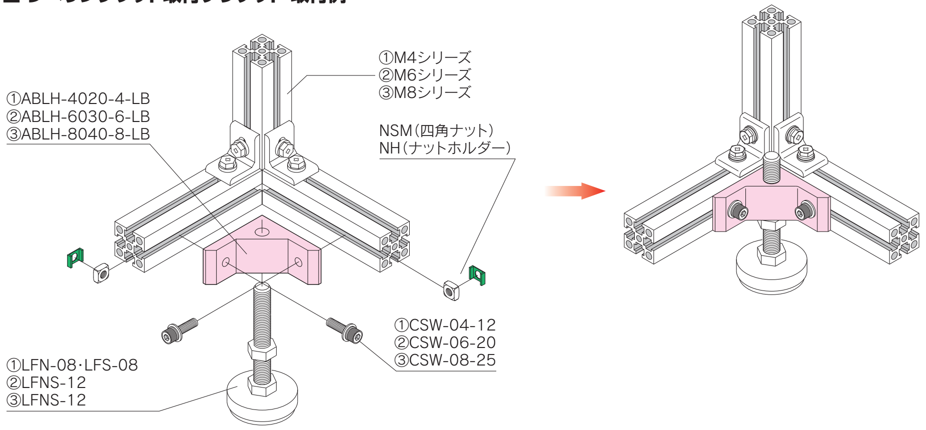
■ 技術データ

質量	206g

推奨締結部品(別売)

CSW-08-25 (2ヶ)
NSM-08-8 (2ヶ)
NH-08-GR (2ヶ)

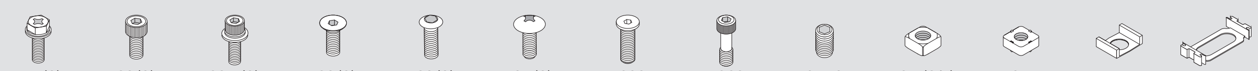
■ レベリングフット取付ブラケット 取付例



● 適合一覧

フレーム	ブラケット	レベリングフット
M4	ABLH-4020-4-LB	LFN-08･LFS-08
M6	ABLH-6030-6-LB	LFNS-12
M8	ABLH-8040-8-LB	LFNS-12

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト･ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



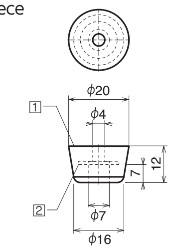
APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

ゴムクッション / レベリングフット

ご注文方法(注文例)	型式	数量
	LFP-08	1個

M4 ゴムクッション GOM-04

130 円/piece



■ 技術データ

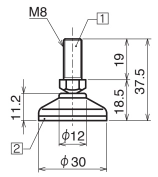
材質	①SBR ②SUS430
質量	4g
色	ブラック

推奨締結部品(別売)

CS-04-12 (1ヶ)

M4 M8 レベリングフット LFP-08

550 円/piece

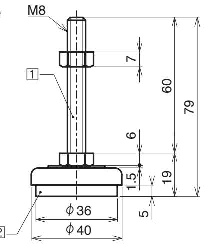


■ 技術データ

材質	①軟鋼線材 [SWRM] ②ナイロン [PA]
質量	20g
色	シルバー
許容荷重	1100N

M4 M8 レベリングフット LFN-08

870 円/piece

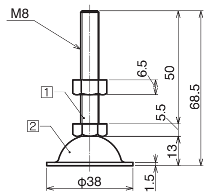


■ 技術データ

材質	①SS400 ②クロロプレンゴム [CR]
質量	80g
色	ブラック
許容荷重	2500N

M4 M8 レベリングフット LFS-08

850 円/piece

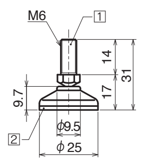


■ 技術データ

材質	①SUS304 ②SUS304
質量	50g
色	シルバー
許容荷重	4500N

M6 レベリングフット LFP-06

480 円/piece

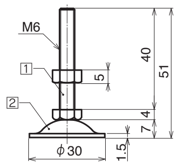


■ 技術データ

材質	①軟鋼線材 [SWRM] ②ナイロン [PA]
質量	11g
色	シルバー
許容荷重	600N

M6 レベリングフット LFS-06

660 円/piece

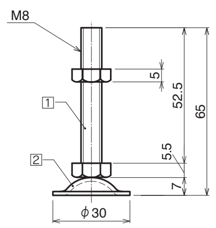


■ 技術データ

材質	①SUS304 ②SUS304
質量	20g
色	シルバー
許容荷重	3000N

M4 M8 レベリングフット LFF-08 NEW

430 円/piece



■ 技術データ

材質	①SS400相当 ②SS400相当
質量	35.5g
色	シルバー
許容荷重	3000N

● 納期詳細 P497

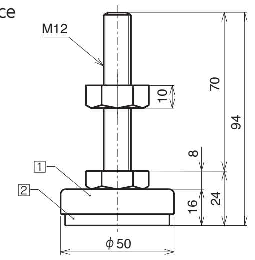
● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型 式	数 量
	LFNS-12	1個

M6 M8 レベリングフット

LFNS-12
3,620 円/piece

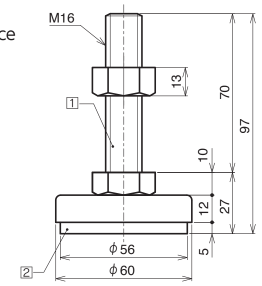


■ 技術データ

材 質	1SUS304 2クロロプレンゴム [CR]
質 量	160g
色	1シルバー 2ブラック
許容荷重	3000N

M6 M8 レベリングフット

LFN-16
1,630 円/piece

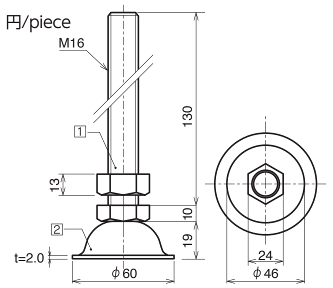


■ 技術データ

材 質	1SS400 2クロロプレンゴム [CR]
質 量	258g
色	ブラック
許容荷重	3000N

M6 M8 レベリングフット

LFS60-16
3,020 円/piece

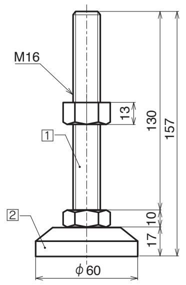


■ 技術データ

材 質	1 2 SUS304
質 量	345.5g
色	シルバー
許容荷重	5000N

M6 M8 レベリングフット / アンカープレート

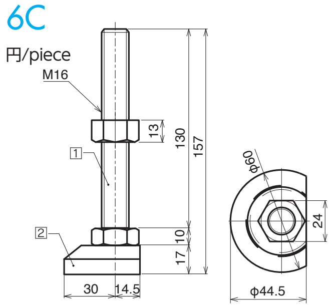
LFF-16
1,210 円/piece



■ 技術データ

材 質	1SS400相当 2SS400（鍛造）
質 量	480g
色	シルバー
許容荷重	5000N

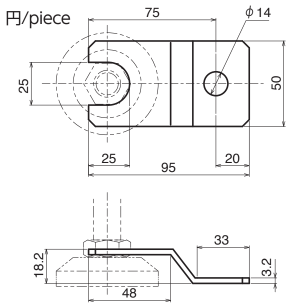
LFF-16C
2,780 円/piece



■ 技術データ

材 質	1SS400相当 2SS400（鍛造）
質 量	423g
色	シルバー
許容荷重	3000N

LFAP-16 LFF-16専用
650 円/piece



■ 技術データ

材 質	SPCC
表面処理	三価クロメート
質 量	107g

M6 M8 H10 レベリングフット

LFF-20
2,420 円/piece

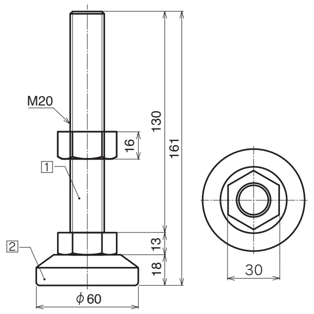
■ 技術データ

材 質	1SS400相当 2SS400（鍛造）
質 量	658g
色	シルバー
許容荷重	10000N

LFS-20
7,850 円/piece

■ 技術データ

材 質	1SUS304 2SUS304
質 量	671g
色	シルバー
許容荷重	10000N

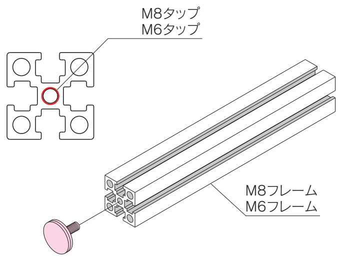


● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

■ レベリングフット取付方法

方法 1	方法 2	方法 3	方法 4
フレームにタップ追加工を施し取付ける	レベリングフットベースに組み合わせて取付ける	ブラケットに組み合わせて取付ける	フレームの溝にナットを挿入し取付ける
取付可能フレーム M6 M8	取付可能フレーム M4 M6 M8	取付可能フレーム M4 M6 M8	取付可能フレーム M6 M8

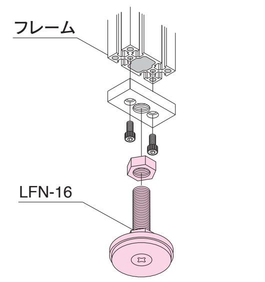
■ タップ追加工（取付例）



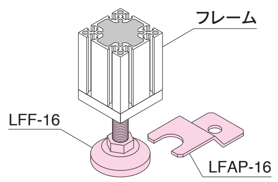
● 取付可能なレベリングフットとタップ深さ

	レベリングフット型式	タップ深さ
M6	LFP-06	15mm
	LFS-06	35mm
M8	LFP-08	18mm
	LFN-08	55mm
	LFS-08	45mm

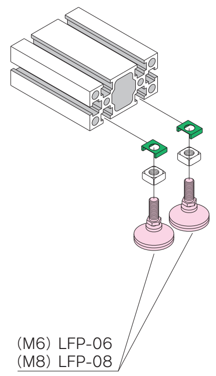
■ LFN-16（取付例）
（レベリングフットベース使用時）



■ LFAP-16（取付例）

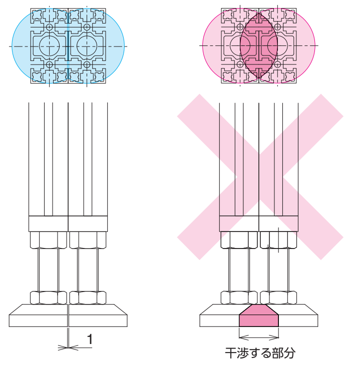


■ フレームにナットを挿入（取付例）



■ LFF-16C（取付例）

AFS-3060L-6を横に並べて使用する場合はLFF-16Cを使用してください。
※LFF-16を使用した場合取付できません。



台座部分をカットしたため、取付可能。

■部分が干渉し合ってしまい、取付不可能。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	CLB-120U	1個

M6 M8 レベリングフット付キャスター(ボルトタイプ)

CLB-120U
4,970 円/piece

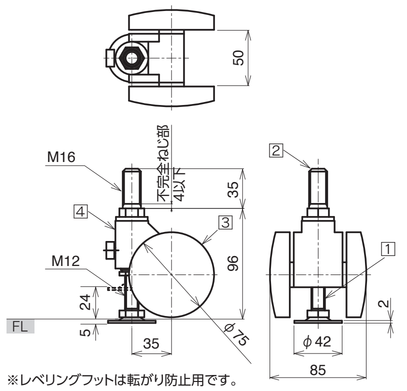
CLBS-120U
7,010 円/piece

■ 技術データ（CLB-120U）

材質	1SS400相当 2SS400相当 3エラストマー[TPE] 4ナイロン [PA]
表面処理	1三価クロメート 2三価クロメート
色	3グレー 4ブラック
質量	430g
許容荷重	1200N

■ 技術データ（CLBS-120U）

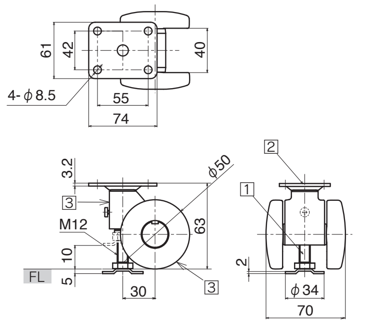
材質	1SUS304 2SUS304 3エラストマー[TPE] 4ナイロン [PA]
表面処理	1パシベート 2パシベート
色	3グレー 4ブラック
質量	430g
許容荷重	1200N



※レベリングフットは転がり防止用です。

M6 M8 レベリングフット付キャスター(プレートタイプ)

CLP-60
2,350 円/piece



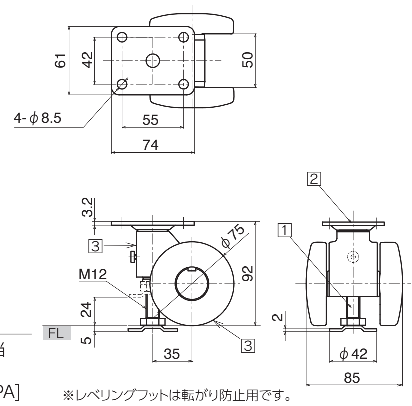
■ 技術データ

材質	1SS400相当 2SPCC 3ナイロン [PA]
表面処理	1三価クロメート 2三価クロメート
色	3ブラック
質量	300g
許容荷重	600N

※レベリングフットは転がり防止用です。

M6シリーズ取付用	M8シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)	推奨締結部品(別売)
CSW-06-15 (3ヶ)	CS-08-15 (3ヶ)
NSM-06-6 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)
NH-06-GR (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

CLP-120
3,270 円/piece



■ 技術データ

材質	1SS400相当 2SPCC 3ナイロン [PA]
表面処理	1三価クロメート 2三価クロメート
色	3ブラック
質量	430g
許容荷重	1200N

※レベリングフットは転がり防止用です。

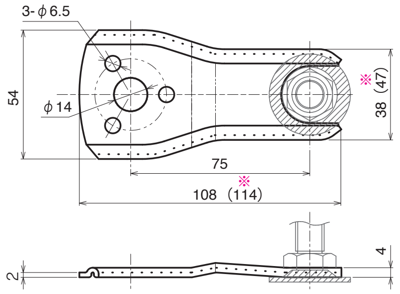
M6シリーズ取付用	M8シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)	推奨締結部品(別売)
CSW-06-15 (3ヶ)	CS-08-15 (3ヶ)
NSM-06-6 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)
NH-06-GR (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

M6 M8 アンカープレート

CLP-60用
CLAP-60
640 円/piece

CLP-120用
CLB-120U用
CLBS-120U用
CLAP-120
660 円/piece

下記イラストはCLAP-60



■ 技術データ

材質	SPCC
表面処理	三価クロメート
質量	60g (75g)

注意:アンカープレート使用時はゴム座が使用出来ません。

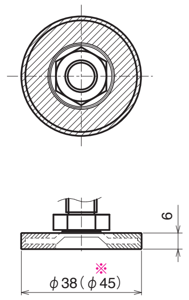
※( )内の数値はCLAP-120です。

M6 M8 ゴム座

CLP-60用
CLGP-60
150 円/piece

CLP-120用
CLB-120U用
CLBS-120U用
CLGP-120
210 円/piece

下記イラストはCLGP-120

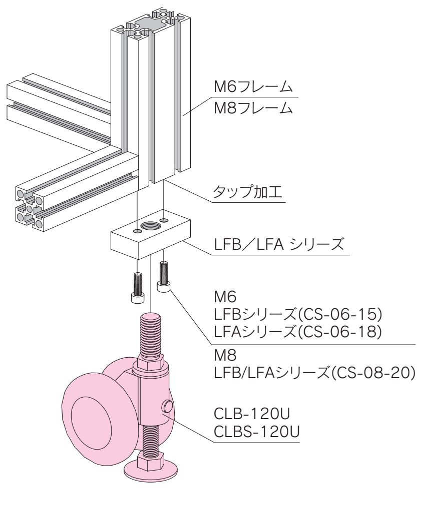


■ 技術データ

材質	エチレンプロピレンゴム [EPDM]
色	グレー
質量	3.9g (5.6g)

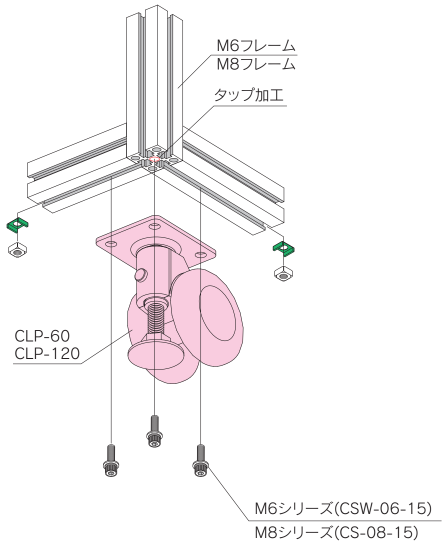
※( )内の数値はCLGP-120です。

■ CLB-120U / CLBS-120U 取付例



※レベリングフットベース(M6/M8タイプ)に取付可能。

■ CLP-60 / CLP-120 取付例

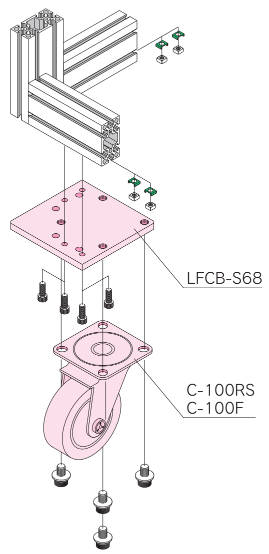


● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法(注文例)	型式	数量
	C-100RS	1個

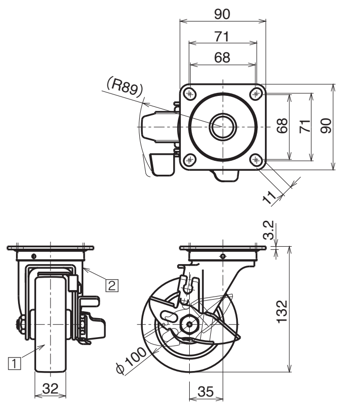
■ LFCB-S68 取付例



M6 M8 自在キャスター（ストッパー付）

C-100RS

6,030 円/piece



■ 技術データ

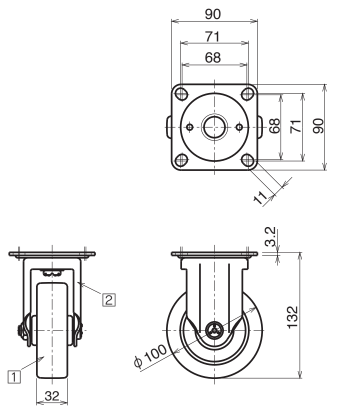
材質	1ウレタンゴム 2SS400
表面処理	2三価クロメート
質量	1208g
許容荷重	1020N

付属部品
CSW-10-15 (4ヶ)

M6 M8 固定キャスター

C-100F

5,060 円/piece



■ 技術データ

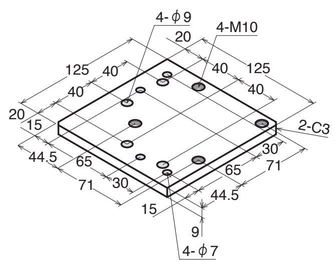
材質	1ウレタンゴム 2SS400
表面処理	2三価クロメート
質量	891g
許容荷重	1020N

付属部品
CSW-10-15 (4ヶ)

M6 M8 キャスターベース

LFCB-S68

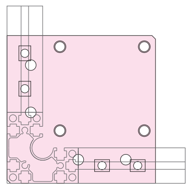
5,000 円/piece



■ 技術データ

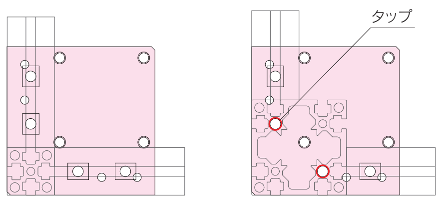
材質	SS400
表面処理	三価クロメート
質量	1049g

M6シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
CSW-06-20 (4ヶ)
NSM-06-6 (4ヶ)
NH-06-GR (4ヶ)

M8シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
CSW-08-25 (4ヶ)
NSM-08-8 (4ヶ)
NH-08-GR (4ヶ)

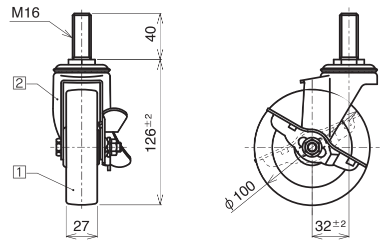
● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M6 M8 キャスター(ストッパー付)

C-100ES

6,160 円/piece

※導電性



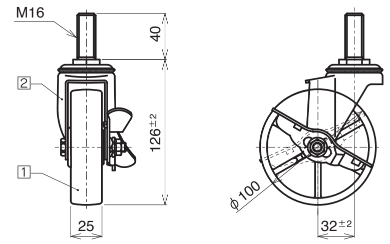
■ 技術データ

材質	1ゴム 2SUS304
色	1ブラック
質量	613g
許容荷重	300N

M6 M8 キャスター(ストッパー付)

C-100NS

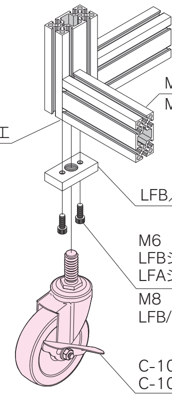
2,300 円/piece



■ 技術データ

材質	1ナイロン 2SPCC
表面処理	2三価クロメート
色	1グレー
質量	491g
許容荷重	600N

■ キャスター 取付例 ※厚さ4mm以下の薄型スパナ(サイズ23)をご使用下さい。



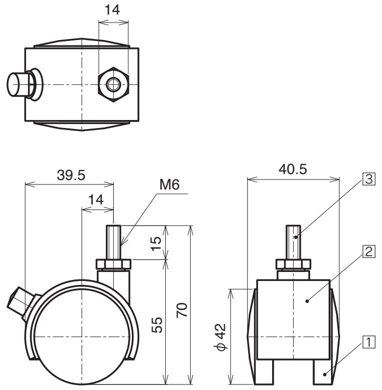
※レベリングフットベース(M6/M8タイプ)に取付可能。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型　式	数　量
	C-30	1個

M6 キャスター

C-30
1,070 円/piece

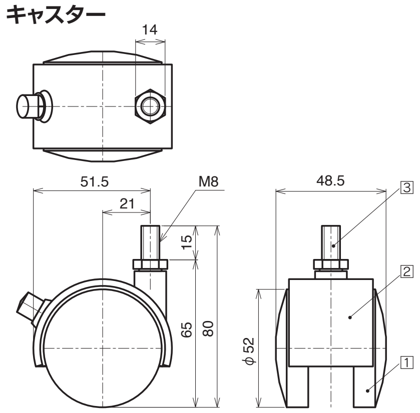


■ 技術データ

材　質	1 2 ナイロン[PA] 3 SS400
質　量	65g
許容荷重	300N

M4 M8 キャスター

C-40
1,240 円/piece

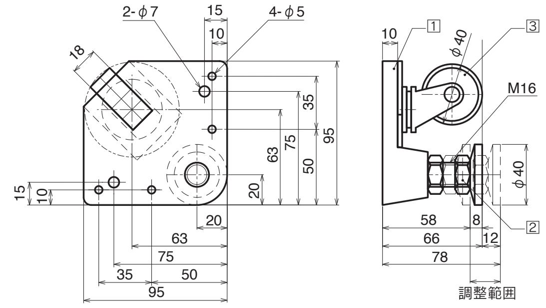


■ 技術データ

材　質	1 2 ナイロン[PA] 3 SS400
質　量	95g
許容荷重	400N

M4 M6 キャスターユニット

CU-80
6,760 円/piece

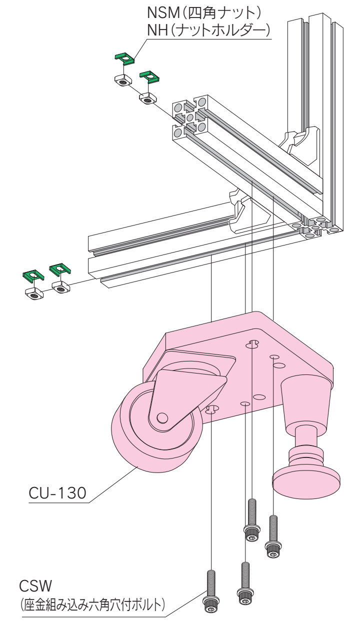


■ 技術データ

材　質	1 アルミダイカスト [ADC-12] 2 SS400 3 ポリアミド [PA]
質　量	612.5g
許容荷重	686N

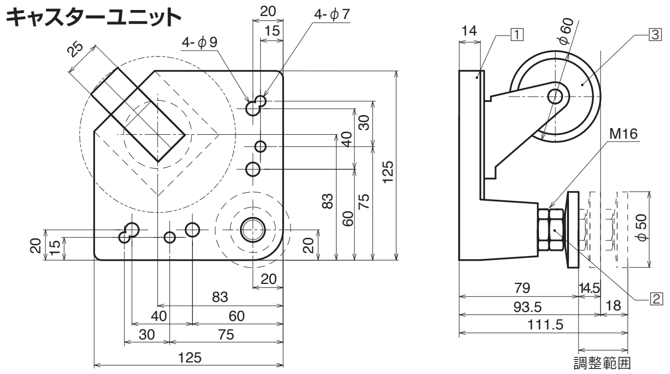
M4シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)
CSW-04-18 (4ヶ)	CSW-06-22 (2ヶ)
NSM-04-4 (4ヶ)	NSM-06-6 (2ヶ)
NH-04-GR (4ヶ)	NH-06-GR (2ヶ)

■ CU-130 取付例



M6 M8 キャスターユニット

CU-130
9,840 円/piece

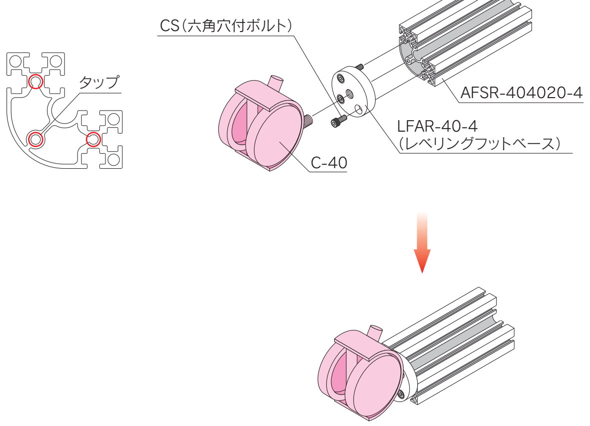


■ 技術データ

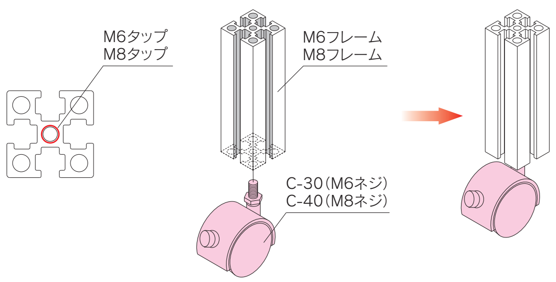
材　質	1 アルミダイカスト [ADC-12] 2 SS400 3 ポリアミド [PA]
質　量	1080g
許容荷重	1274N

M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)
CSW-06-25 (4ヶ)	CSW-08-30 (4ヶ)
NSM-06-6 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)
NH-06-GR (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

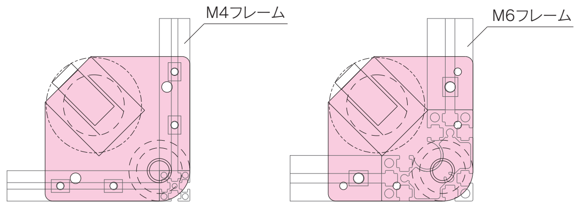
■ M4シリーズ 取付例



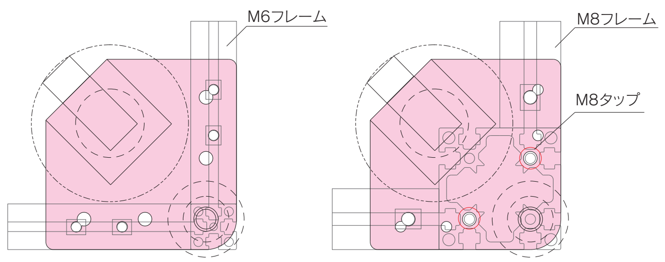
■ M6M8シリーズ 取付例



■ CU-80取付詳細図



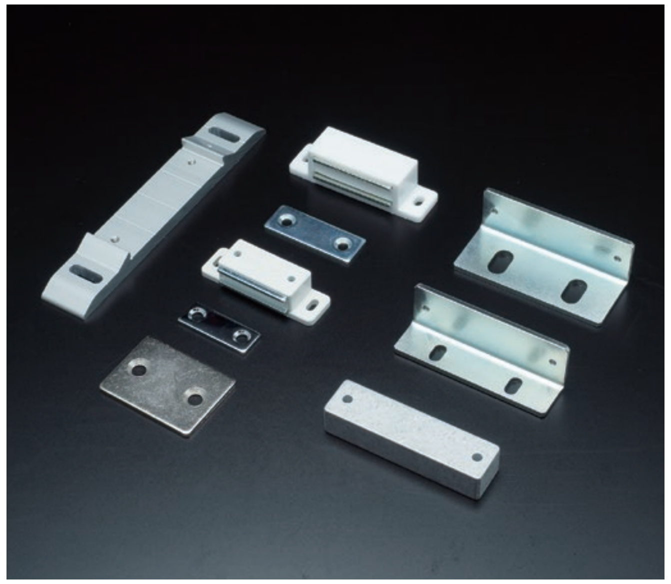
■ CU-130取付詳細図



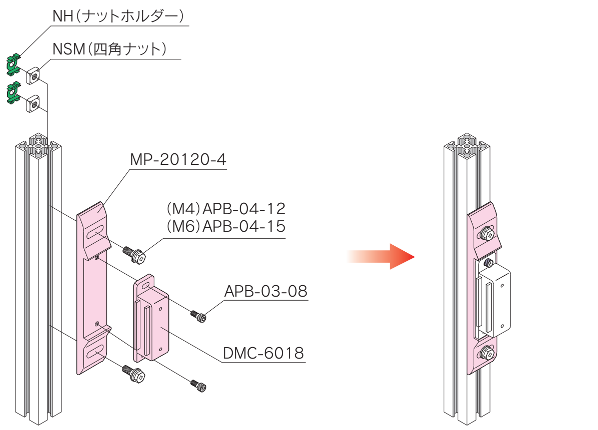
● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

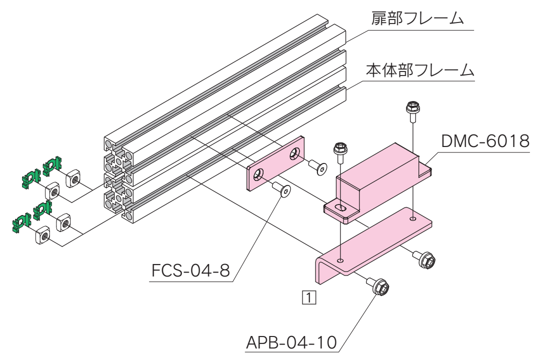
ご注文方法（注文例）	型式	数量
	DMC-5017	1個



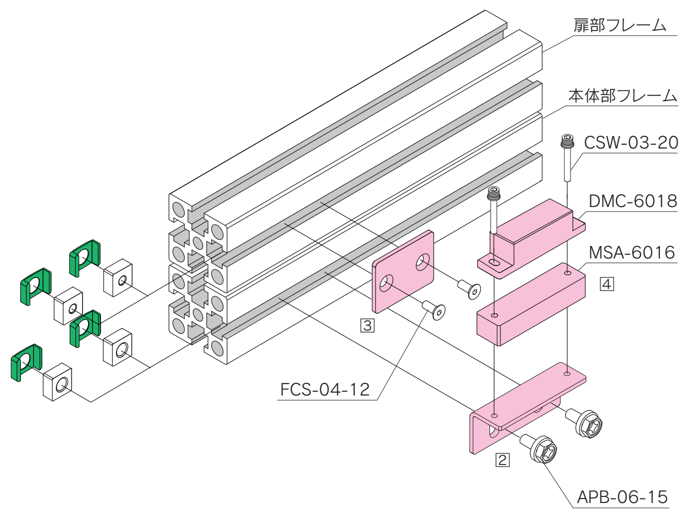
■ DMC-6018 / MP-20120-4 取付例



■ MLS-6017 取付例



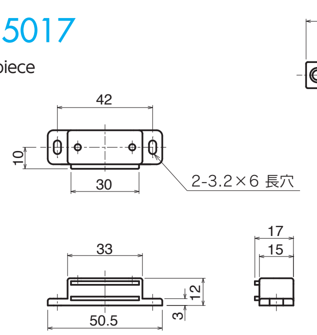
■ MSA-6016 / MLS-6026 取付例



M4 マグネットキャッチ

DMC-5017

430 円/piece



■ 技術データ

材質	PBT樹脂
質量	28.2g
吸着力	24N

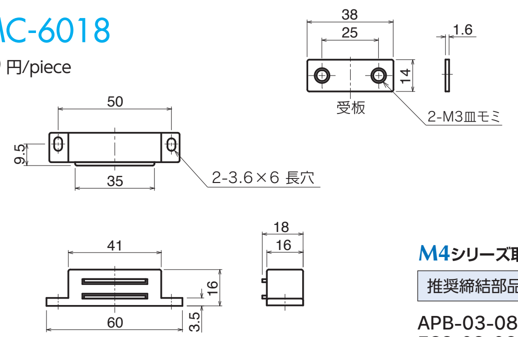
推奨締結部品(別売)

APB-03-08（2ヶ）
FCS-03-06（2ヶ）

M4 M6 マグネットキャッチ

DMC-6018

650 円/piece



■ 技術データ

材質	ポリエチレン [PE]
質量	40g
吸着力	24N

M4シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-03-08（2ヶ）
FCS-03-06（2ヶ）

M6シリーズ取付用

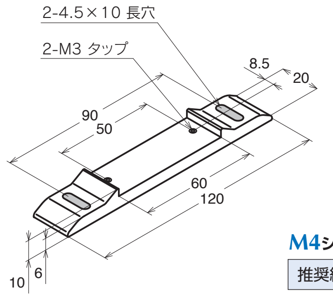
推奨締結部品(別売)

APB-03-08（2ヶ）
FCS-03-10（2ヶ）

M4 M6 マグネットキャッチベース

MP-20120-4

650 円/piece



■ 技術データ

材質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
質量	36.2g
表面処理	アルマイト・クリア塗装

M4シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-04-12（2ヶ）

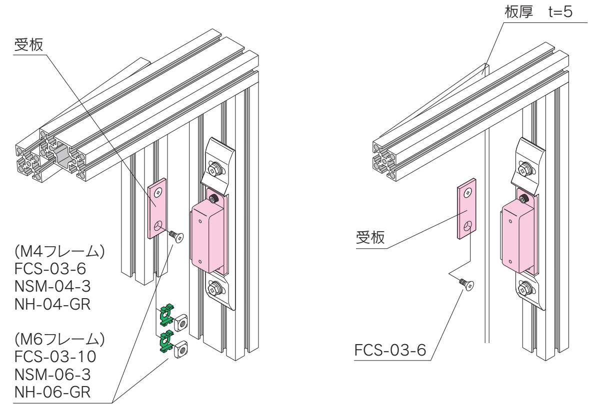
M6シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-04-15（2ヶ）

■ DMC-6018 / MP-20120-4 取付例

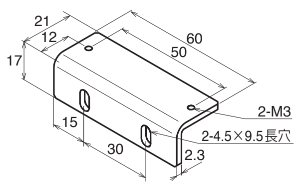
フレームで枠組した場合	塩ビ、アクリル等の樹脂板に直接受板を取付けた場合



M4 マグネットキャッチベース 1

MLS-6017

650 円/piece



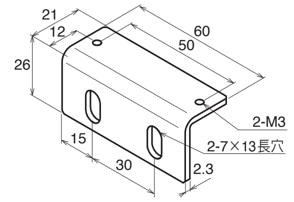
■ 技術データ

材質	SPHC
表面処理	三価クロメート
質量	36g

M6 M8 マグネットキャッチベース 2

MLS-6026

720 円/piece



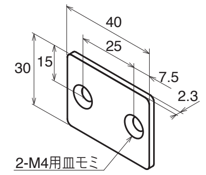
■ 技術データ

材質	SPHC
表面処理	三価クロメート
質量	44g

M6 M8 マグネットキャッチ用受座 3

MPS-3040

240 円/piece



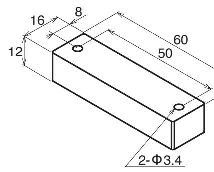
■ 技術データ

材質	SPCC
表面処理	ニッケルメッキ
質量	20g

M8 マグネットキャッチスペーサ 4

MSA-6016

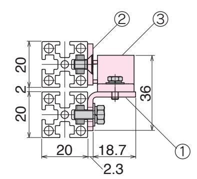
850 円/piece



■ 技術データ

材質	A5052
表面処理	バレル研磨
質量	28g

M4シリーズ取付例



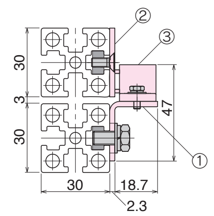
① マグネットキャッチベース　MLS-6017　1
② マグネットキャッチ用受座　MPSS-68　1
③ マグネットキャッチ　DMC-6018　1
※DMC-6018に付属している受座は使用しません。

M4シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-04-10	(2ヶ)
APB-03-08	(2ヶ)
FCS-04-08	(2ヶ)
NSM-04-4	(4ヶ)
NH-04-GR	(4ヶ)

M6シリーズ取付例



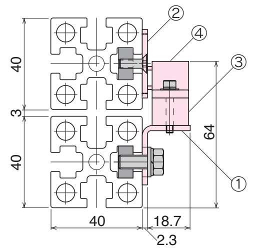
① マグネットキャッチベース　MLS-6026　1
② マグネットキャッチ用受座　MPS-3040　1
③ マグネットキャッチ　DMC-6018　1
※ DMC-6018に付属している受座は使用しません。

M6シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-06-12	(2ヶ)
APB-03-08	(2ヶ)
FCS-04-10	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)
NSM-06-4	(2ヶ)
NH-06-GR	(4ヶ)

M8シリーズ取付例



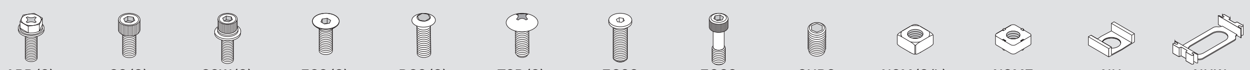
① マグネットキャッチベース　MLS-6026　1
② マグネットキャッチ用受座　MPS-3040　1
③ スペーサ　MSA-6016　1
④ マグネットキャッチ　DMC-6018　1
※ DMC-6018に付属している受座は使用しません。

M8シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)

APB-06-15	(2ヶ)
FCS-04-12	(2ヶ)
CSW-03-20	(2ヶ)
NSM-08-6	(2ヶ)
NSM-08-4	(2ヶ)
NH-08-GR	(4ヶ)

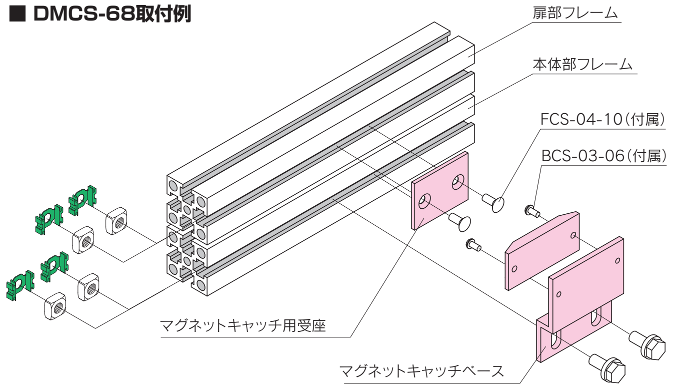
● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

マグネットキャッチセット

■ DMCS-68取付例

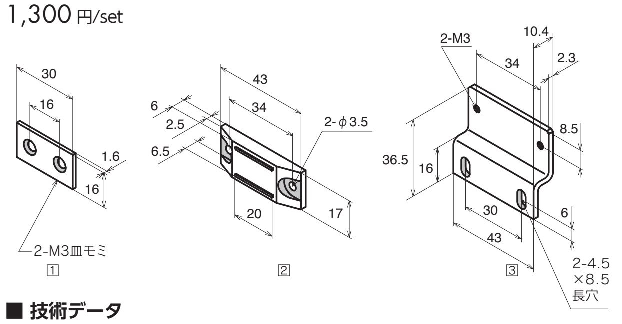


■ 共通技術データ

材　質	1 3 SPCC 2 ABS樹脂 [ABS]
表面処理	1 ニッケルメッキ 3 三価クロメート

M4 マグネットキャッチセット

DMCS-04
1,300 円/set



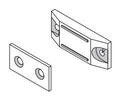
■ 技術データ

質　量	1 5g 2 10g 3 30g
吸着力	10N

付属部品
FCS-03-06（2ヶ）
BCS-03-05（2ヶ）

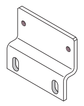
マグネットキャッチ

DMC-4317
650 円/piece

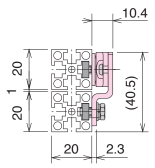


マグネットキャッチベース

MPS-4337
650 円/piece



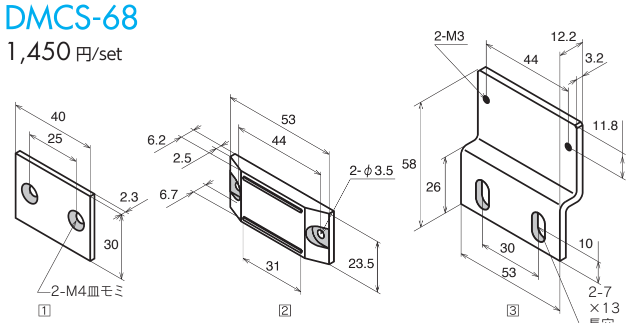
■ M4シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
APB-04-10（2ヶ）
NSM-04-3（2ヶ）
NSM-04-4（2ヶ）
NH-04-GR（4ヶ）

M6 M8 マグネットキャッチセット

DMCS-68
1,450 円/set



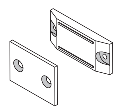
■ 技術データ

質　量	1 20g 2 22g 3 77g
吸着力	30N

付属部品
FCS-04-10（2ヶ）
BCS-03-06（2ヶ）

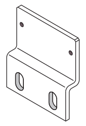
マグネットキャッチ

DMC-5324
720 円/piece

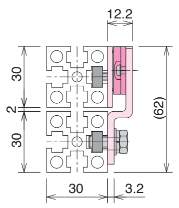


マグネットキャッチベース

MPS-5358
720 円/piece

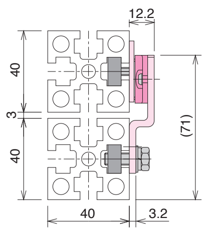


■ M6シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
APB-06-15（2ヶ）　NSM-06-6（2ヶ）
NSM-06-4（2ヶ）　NH-06-GR（4ヶ）

■ M8シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)
APB-06-18（2ヶ）　NSM-08-6（2ヶ）
NSM-08-4（2ヶ）　NH-08-GR（4ヶ）

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

ご注文方法(注文例)	型　式	数　量
	DMCS-04	1個

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

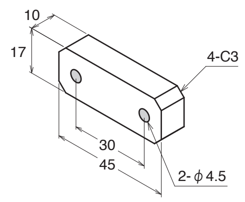
材　質	1SUS430 2ポリプロピレン [PP]　ネオジム磁石 [Nd] 3SUS304
表面処理	1素地　3光沢バレル研磨
色	2ホワイト

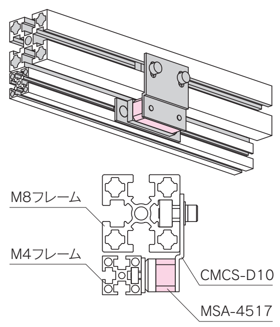
M4 M8 マグネットキャッチスペーサ

MSA-4517

790 円/piece

● 枠M8 扉M4 にCMCS-D10を取付する場合にご使用ください。





■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理
質　量	19.3g

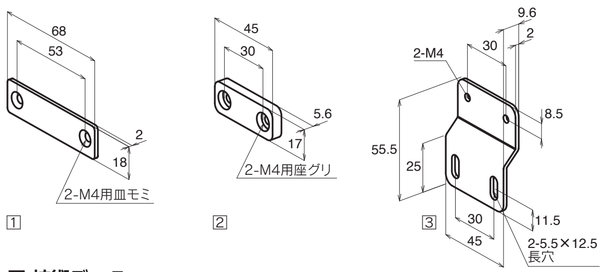
付属部品

BCSS-04-15　(2ヶ)

M6 M8 クリーンマグネットキャッチセット

CMCS-68

1,820 円/set



■ 技術データ

質　量	117g 28.5g 339g
吸着力	30N

付属部品

FCSS-04-10　(2ヶ)
BCSS-04-05　(2ヶ)

クリーンマグネットキャッチ

CMC-4517

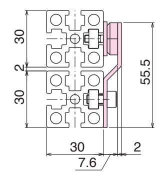
1,420 円/piece

マグネットキャッチベース

MPSS-4556

400 円/piece

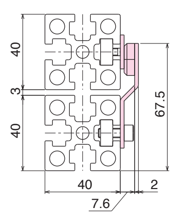
■ M6シリーズ取付例



推奨締結部品(別売)

CSWS-05-12　(2ヶ)
NSMS-06-4　(2ヶ)
NSMS-06-5　(2ヶ)
NH-06-GR　(4ヶ)

■ M8シリーズ取付例



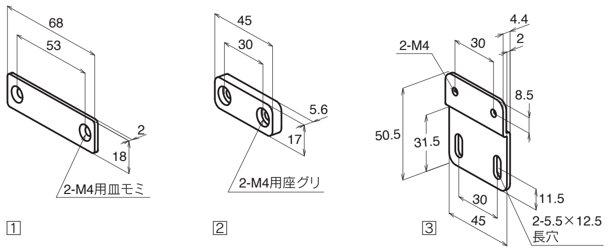
推奨締結部品(別売)

CSWS-05-15　(2ヶ)
NSMS-08-4　(2ヶ)
NSMS-08-5　(2ヶ)
NH-08-GR　(4ヶ)

M4 M6 M8 クリーンマグネットキャッチセット

CMCS-D10

1,820 円/set



■ 技術データ

質　量	117g 28.5g 332g
吸着力	30N

付属部品

FCSS-04-08　(2ヶ)
BCSS-04-05　(2ヶ)

クリーンマグネットキャッチ

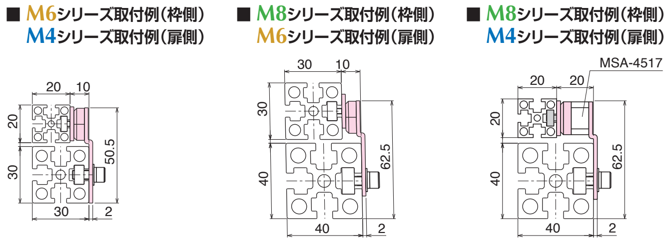
CMC-4517

1,420 円/piece

マグネットキャッチベース

MPSS-4551

400 円/piece



推奨締結部品(別売)

CSWS-05-12　(2ヶ)
NSMS-04-4　(2ヶ)
NSMS-06-5　(2ヶ)
NH-04-GR　(2ヶ)
NH-06-GR　(2ヶ)

推奨締結部品(別売)

CSWS-05-15　(2ヶ)
NSMS-06-4　(2ヶ)
NSMS-08-5　(2ヶ)
NH-06-GR　(2ヶ)
NH-08-GR　(2ヶ)

推奨締結部品(別売)

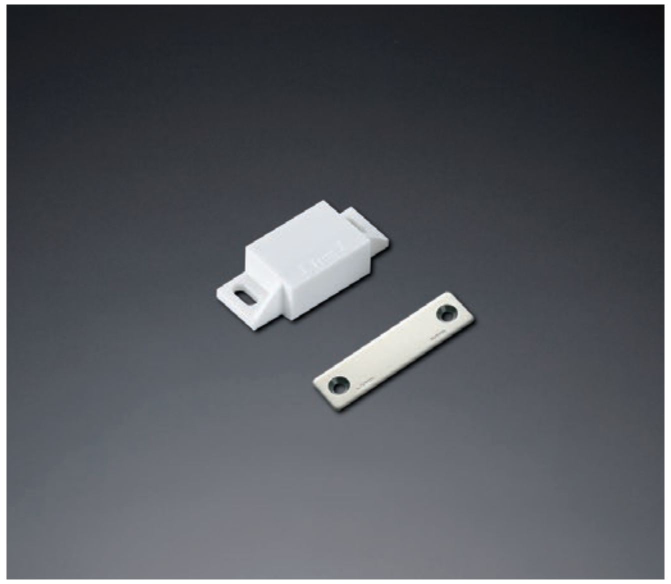
CSWS-05-15　(2ヶ)
NSMS-04-4　(2ヶ)
NSMS-08-5　(2ヶ)
NH-04-GR　(2ヶ)
NH-08-GR　(2ヶ)

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M4 20㎜　M6 30㎜　M8 40㎜　M8 45㎜　M5 20㎜　H10 50㎜

クリーンマグネットキャッチ

ご注文方法 (注文例)	型　式	数　量
	CMCS-68	1個



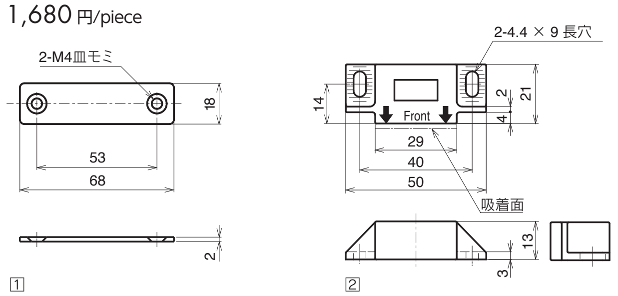
■ 技術データ

材　質	1SUS430 2ポリアセタール [POM]　ネオジム磁石 [Nd]
表面処理	1素地
色	2ホワイト
質　量	117g 221g
吸着力	30N

M6 クリーンマグネットキャッチ

CMCS-5021

1,680 円/piece



推奨締結部品(別売)

FCSS-04-10　(2ヶ)
APBS-04-12　(2ヶ)
NSMS-06-4　(4ヶ)
NH-06-GR　(4ヶ)

マグネットキャッチ用受座

MPSS-68

340 円/piece

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

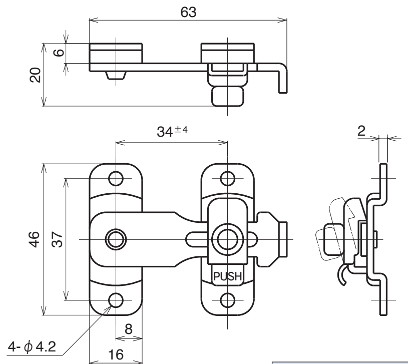
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 技術データ

材　質	SUS304
表面処理	光沢研磨
質　量	50g

M6 ステンレスラッチ

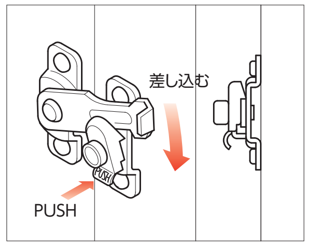
LT-06
2,680 円/piece

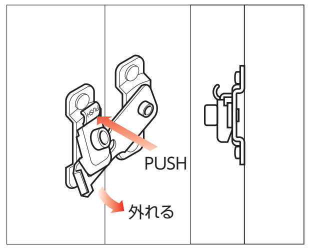


推奨締結部品(別売)

CSS-04-12	(4ヶ)
NSMS-06-4	(4ヶ)
NH-06-GR	(4ヶ)

■ LT-06 使用方法



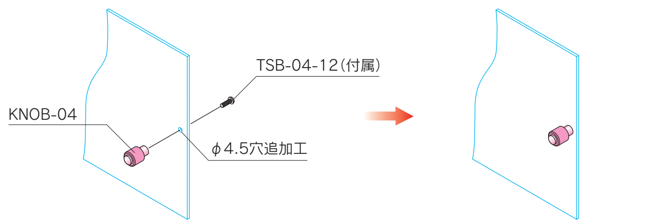


● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

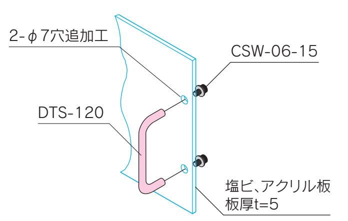
M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

ご注文方法(注文例)	型　式	数　量
	LT-06	1個

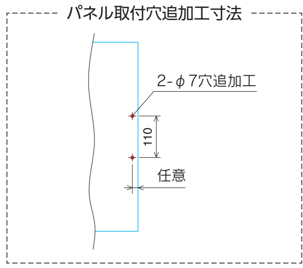
■ KNOB-04 取付例



■ DTS-120 取付例

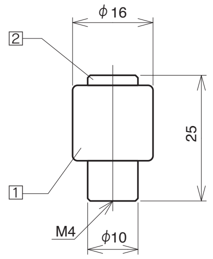


パネル取付穴追加工寸法



M4 つまみ取手

KNOB-04
900 円/piece



■ 技術データ

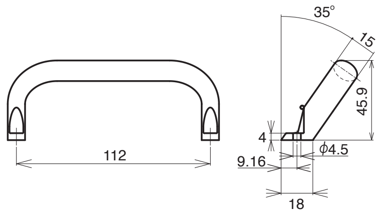
材　質	1エラストマー [TPE] 2アルミニウム合金 [AL]
表面処理	塗装
質　量	6g

付属部品

TSB-04-12	(1ヶ)

M4 M6 角度付アルミ取手

HDL-0435-4
1,690 円/piece



■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装
質　量	60g
色	シルバー

M4シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)

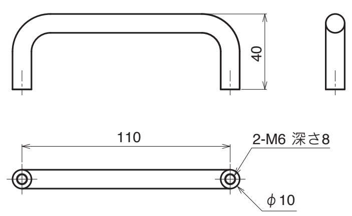
CS-04-10	(2ヶ)
NSM-04-4	(2ヶ)
NH-04-GR	(2ヶ)

M6シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)

CS-04-12	(2ヶ)
NSM-06-4	(2ヶ)
NH-06-GR	(2ヶ)

M6 ステンレス取手

DTS-120
1,520 円/piece



■ 技術データ

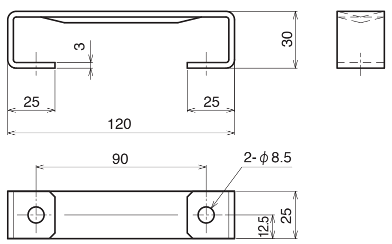
材　質	SUS304
質　量	93g

推奨締結部品(別売)

CSW-06-15	(2ヶ)

M6 M8 スチール取手

DTS-25120
2,540 円/piece



■ 技術データ

材　質	SPHC
表面処理	クロムメッキ
質　量	113g

M6シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)

APB-06-15	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)
NH-06-GR	(2ヶ)

M8シリーズ取付用
推奨締結部品(別売)

APB-08-20	(2ヶ)
NSM-08-8	(2ヶ)
NH-08-GR	(2ヶ)

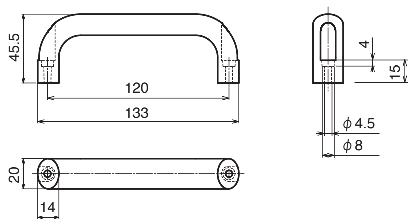
● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法(注文例)	型式	—	色		数量
	HDL2-04	—	EL	シルバー	1個
	HDL2-04	—	BK	ブラック	2個

M4 アルミ取手

●シルバー
HDL2-04-EL
●ブラック
HDL2-04-BK

1,820 円/piece



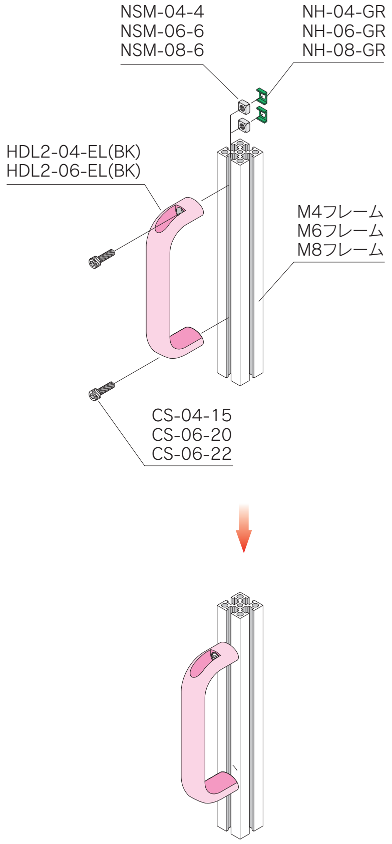
■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装
質　量	94g

推奨締結部品(別売)

CS-04-15	(2ヶ)
NSM-04-4	(2ヶ)
NH-04-GR	(2ヶ)

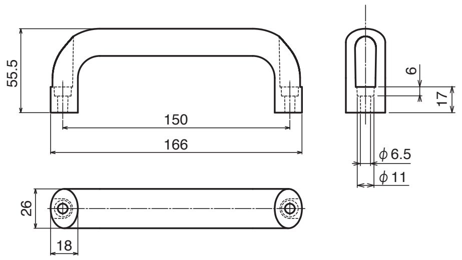
■ アルミ取手 取付例



M6 M8 アルミ取手

●シルバー
HDL2-06-EL
●ブラック
HDL2-06-BK

2,420 円/piece



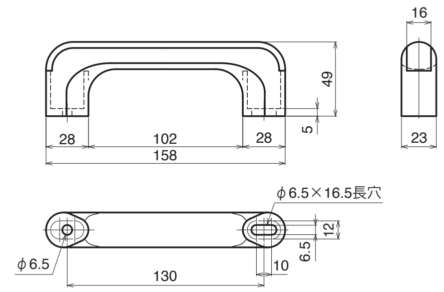
■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装
質　量	191g

M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)		M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	
CS-06-20	(2ヶ)	CS-06-22	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)	NSM-08-6	(2ヶ)
NH-06-GR	(2ヶ)	NH-08-GR	(2ヶ)

M6 M8 樹脂取手

DTP-158
1,040 円/piece

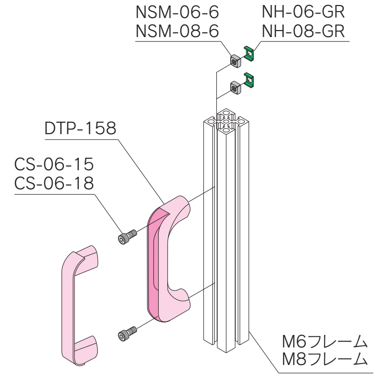


■ 技術データ

材　質	AES樹脂
質　量	56g
色	ブラック

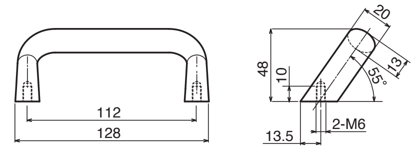
M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)		M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	
CS-06-15	(2ヶ)	CS-06-18	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)	NSM-08-6	(2ヶ)
NH-06-GR	(2ヶ)	NH-08-GR	(2ヶ)

■ 樹脂取手 取付例



M6 M8 角度付アルミ取手 Aタイプ

HDL2-0635-U
2,170 円/piece

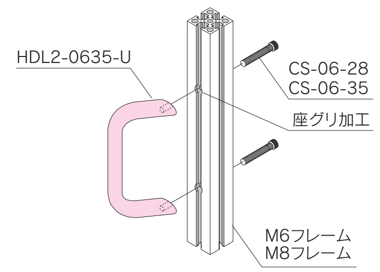


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装
質　量	110g
色	シルバー

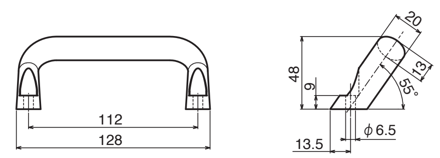
M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)		M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	
CS-06-28	(2ヶ)	CS-06-35	(2ヶ)

■ 角度付アルミ取手 Aタイプ 取付例



M6 M8 角度付アルミ取手 Bタイプ

HDL2-0635-6
2,170 円/piece

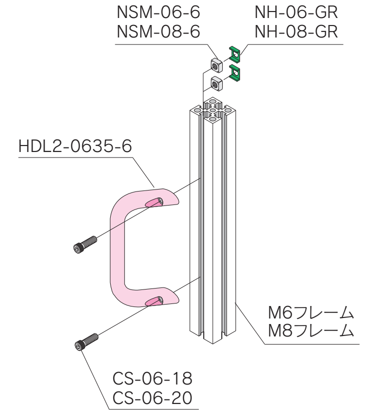


■ 技術データ

材　質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	焼付塗装
質　量	105g
色	シルバー

M6シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)		M8シリーズ取付用 推奨締結部品(別売)	
CS-06-18	(2ヶ)	CS-06-20	(2ヶ)
NSM-06-6	(2ヶ)	NSM-08-6	(2ヶ)
NH-06-GR	(2ヶ)	NH-08-GR	(2ヶ)

■ 角度付アルミ取手 Bタイプ 取付例



● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

パイプフレーム用取手

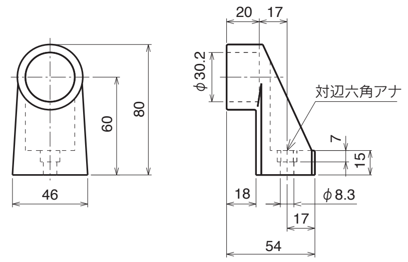
ご注文方法（注文例）	型式	数量
	DTP-4654	1個

■ 共通技術データ

材質	ポリアミド [PA]

M6 M8 DTP-4654

2,250 円/piece



M6シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)	
CSW-06-18	(1ヶ)
NSM-06-6	(1ヶ)
NH-06-GR	(1ヶ)

M8シリーズ取付用

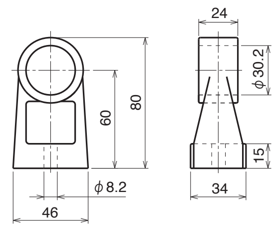
推奨締結部品(別売)	
CSW-06-20	(1ヶ)
NSM-08-6	(1ヶ)
NH-08-GR	(1ヶ)

■ 技術データ

質量	71g

M6 M8 DTP-4634

3,380 円/piece



M6シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)	
CSW-06-25	(1ヶ)
NSM-06-6	(1ヶ)
NH-06-GR	(1ヶ)

M8シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)	
CSW-06-30(社外品)	(1ヶ)
NSM-08-6	(1ヶ)
NH-08-GR	(1ヶ)

■ 技術データ

質量	51g

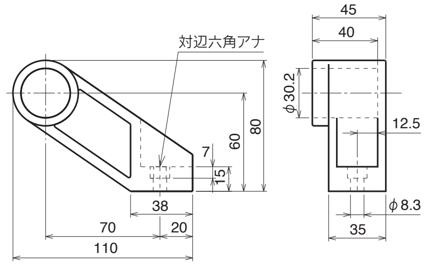
M6 M8

●左側用 DTP-35110L

3,380 円/piece

●右側用 DTP-35110R

3,380 円/piece



イラストは左側用

M6シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)	
CSW-06-18	(1ヶ)
NSM-06-6	(1ヶ)
NH-06-GR	(1ヶ)

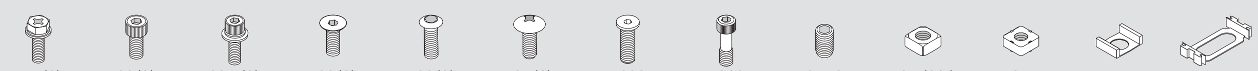
M8シリーズ取付用

推奨締結部品(別売)	
CSW-06-20	(1ヶ)
NSM-08-6	(1ヶ)
NH-08-GR	(1ヶ)

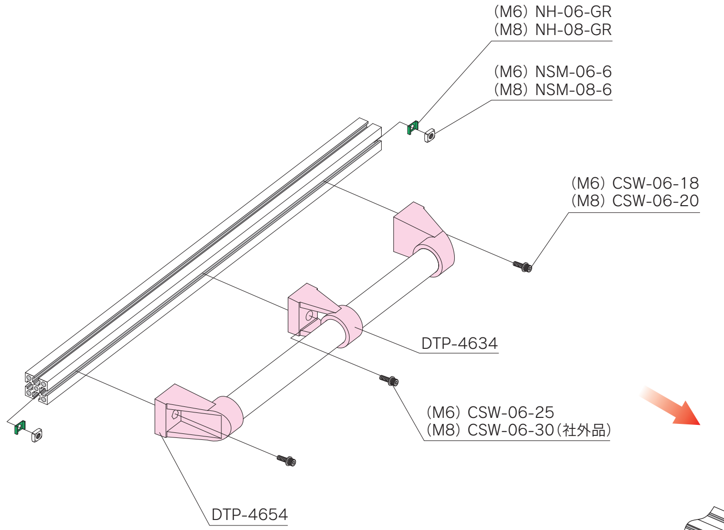
■ 技術データ

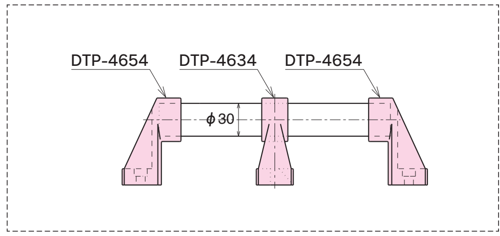
質量	104g

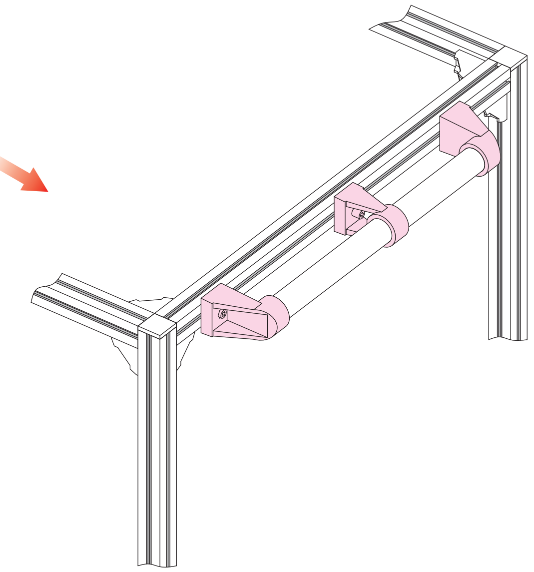
● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



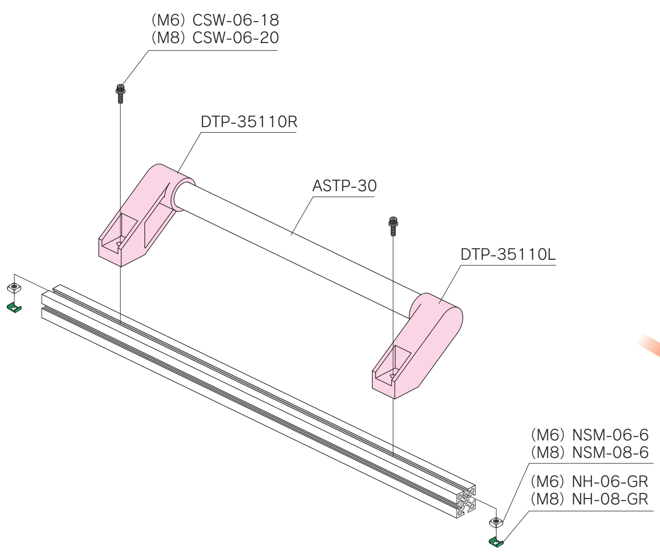
■ DTP-4654 / DTP-4634 取付例

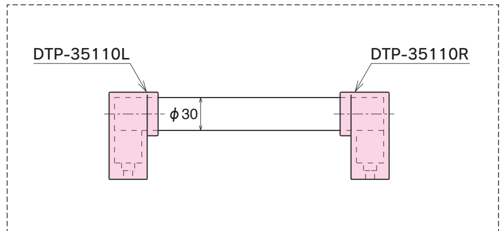


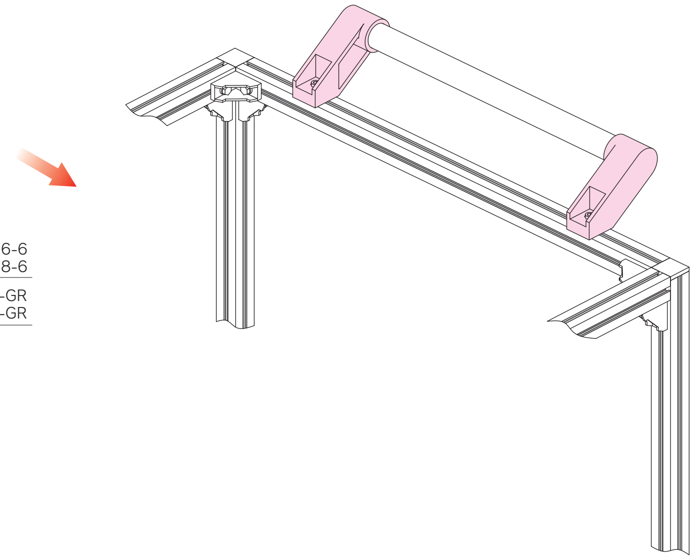




■ DTP-35110 取付例

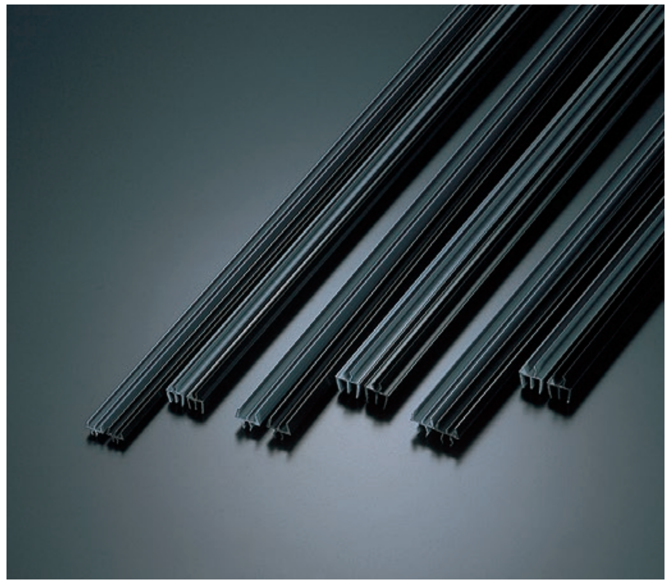




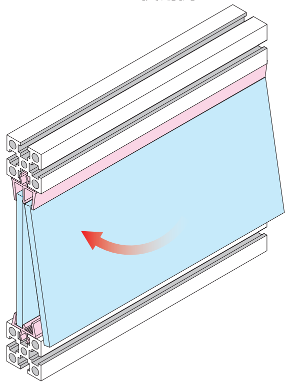


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法(注文例)	型 式	数 量
	PGRU-03-4-BK	1本



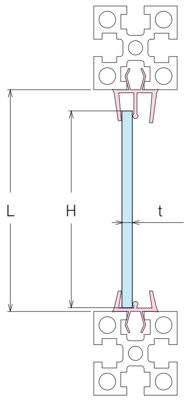
■ ガラスレール使用例



■ 共通技術データ

材 質	ABS樹脂 [ABS]
定 尺	2000mm

■ ガラス寸法について



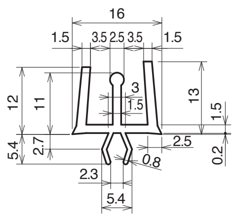
断面図

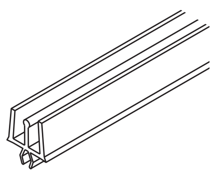
	ガラス寸法	ガラス厚
M4	H=L - 9.5mm	t=3mm
M6	H=L - 12.5mm	t=5mm
M8	H=L - 12.5mm	t=5mm

M4 上側用

●ブラック
PGRU-03-4-BK
●グレー
PGRU-03-4-GY

1,630 円/piece





※PGRL-03-4と対で使用

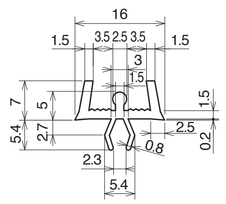
■ 技術データ

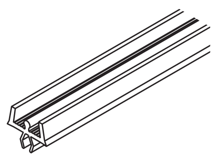
質 量	144g/本

M4 下側用

●ブラック
PGRL-03-4-BK
●グレー
PGRL-03-4-GY

1,420 円/piece





※PGRU-03-4と対で使用

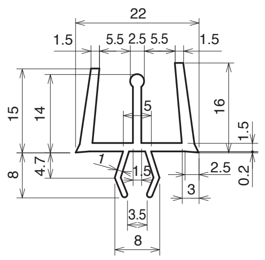
■ 技術データ

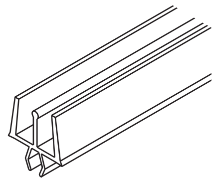
質 量	110g/本

M6 上側用

●ブラック
PGRU-05-6-BK
●グレー
PGRU-05-6-GY

1,950 円/piece





※PGRL-05-6と対で使用

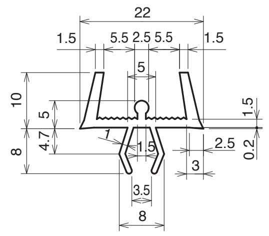
■ 技術データ

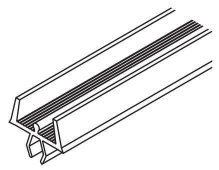
質 量	236g/本

M6 下側用

●ブラック
PGRL-05-6-BK
●グレー
PGRL-05-6-GY

1,740 円/piece





※PGRU-05-6と対で使用

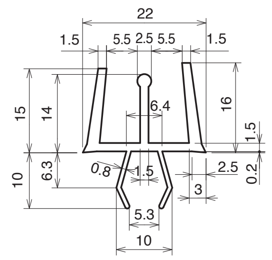
■ 技術データ

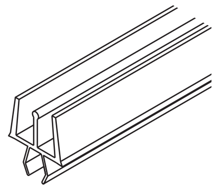
質 量	166g/本

M8 上側用

●ブラック
PGRU-05-8-BK
●グレー
PGRU-05-8-GY

2,170 円/piece





※PGRL-05-8と対で使用

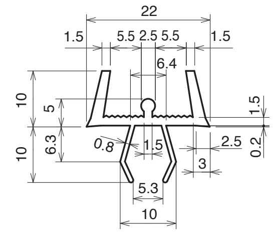
■ 技術データ

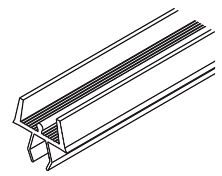
質 量	224g/本

M8 下側用

●ブラック
PGRL-05-8-BK
●グレー
PGRL-05-8-GY

1,950 円/piece



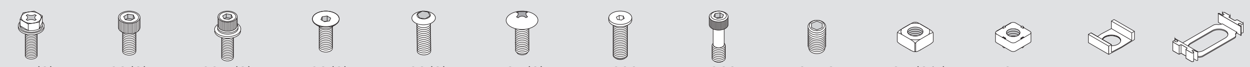


※PGRU-05-8と対で使用

■ 技術データ

質 量	153g/本

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定尺販売:一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

パネルホルダー / コーナーピースセット

ご注文方法（注文例）	型 式	数 量
	PHL-1113-4-BK	1本

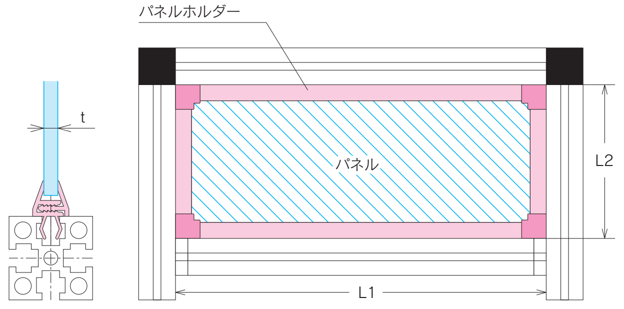
■ パネルホルダー共通技術データ

材 質	ABS樹脂 [ABS] エラストマー [TPE]
定 尺	2000mm

■ コーナーピースセット共通技術データ

材 質	1ABS樹脂 [ABS] 2ポリプロピレン [PP]

■ パネル寸法について

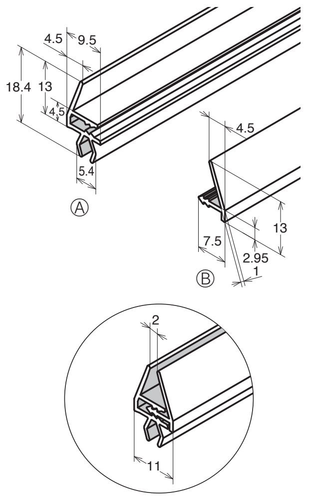


	パネルホルダー寸法	パネル寸法	パネル板厚
M4	L1(L2) - 32mm	L1(L2) - 12mm	t=3mm
M6	L1(L2) - 32mm	L1(L2) - 15mm	t=5mm
M8	L1(L2) - 32mm	L1(L2) - 15mm	t=5mm

M4

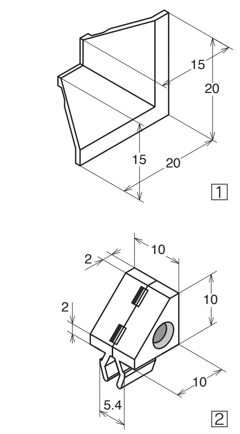
パネルホルダー

●ブラック
PHL-1113-4-BK
●グレー
PHL-1113-4-GY
1,950 円/piece



コーナーピースセット

●ブラック
CPS-2020-4-BK
●グレー
CPS-2020-4-GY
870 円/set
1セットにつき
1 8個入 2 4個入

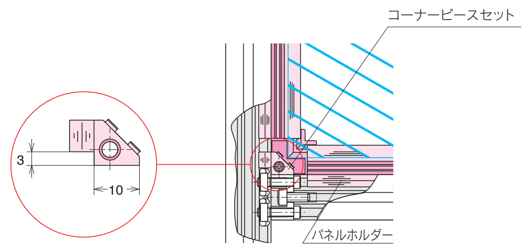


■ 技術データ

質 量	Ⓐ 80g/本 Ⓑ 43g/本

■ 技術データ

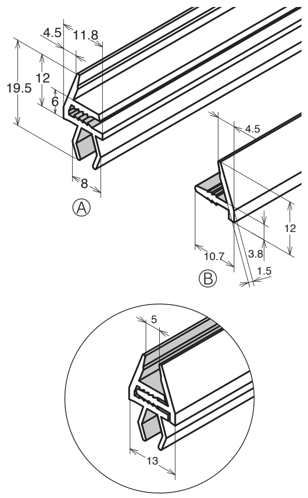
質 量	1 0.6g/個 2 0.41g/個



M6

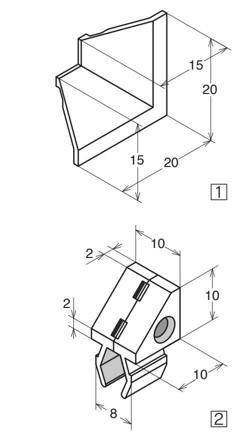
パネルホルダー

●ブラック
PHL-1313-6-BK
●グレー
PHL-1313-6-GY
1,950 円/piece



コーナーピースセット

●ブラック
CPS-2020-6-BK
●グレー
CPS-2020-6-GY
870 円/set
1セットにつき
1 8個入 2 4個入

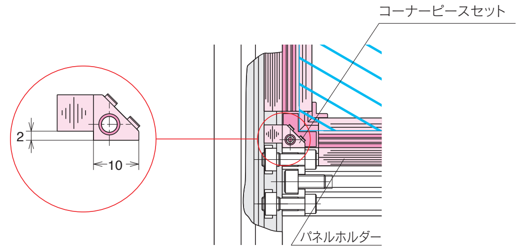


■ 技術データ

質 量	Ⓐ 112g/本 Ⓑ 55g/本

■ 技術データ

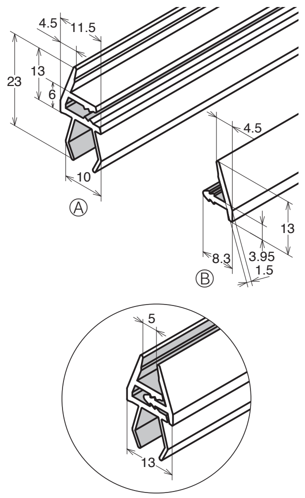
質 量	1 0.6g/個 2 0.56g/個



M8

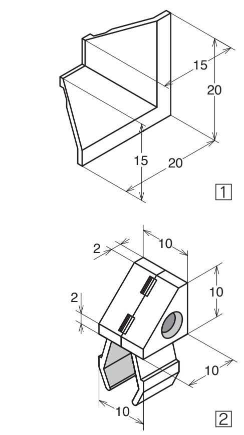
パネルホルダー

●ブラック
PHL-1313-8-BK
●グレー
PHL-1313-8-GY
1,950 円/piece



コーナーピースセット

●ブラック
CPS-2020-8-BK
●グレー
CPS-2020-8-GY
870 円/set
1セットにつき
1 8個入 2 4個入

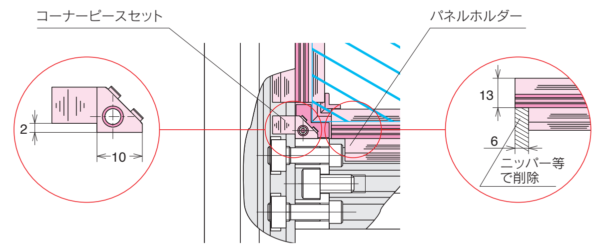


■ 技術データ

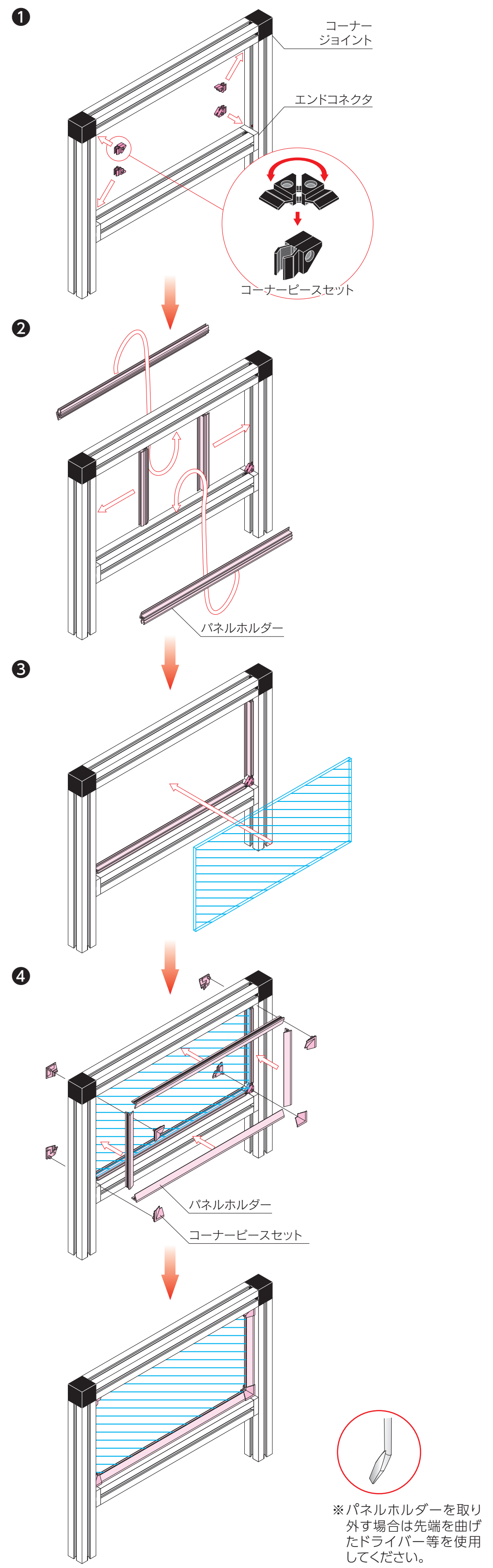
質 量	Ⓐ 110g/本 Ⓑ 64g/本

■ 技術データ

質 量	1 0.6g/個 2 0.57g/個

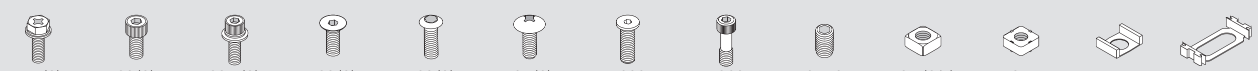


■ 取付方法



※パネルホルダーを取り外す場合は先端を曲げたドライバー等を使用してください。

● 締結部品 （締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。） ※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定尺販売：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

パネル押さえ

■ 共通技術データ

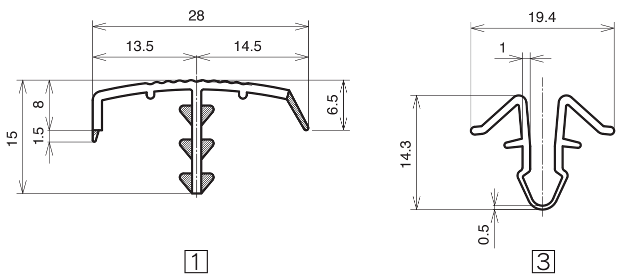
材　質	1 2 ABS樹脂 [ABS]　エラストマー [TPE] 3 4 ABS樹脂 [ABS]
色	1 2 4 グレー 3 ナチュラル
定　尺	2000mm
質　量	238g/本

M6

● 板厚 t=3用

PHLS-06-T3

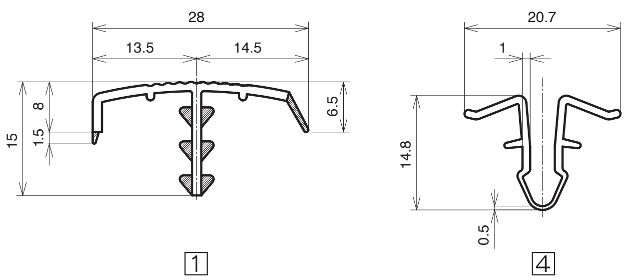
4,590 円/piece



● 板厚 t=5用

PHLS-06-T5

4,590 円/piece

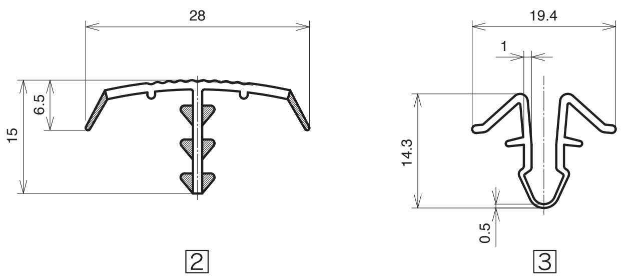


M6

● 板厚 t=3用

PHLW-06-T3

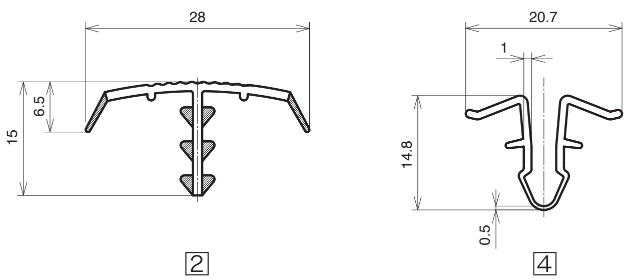
4,590 円/piece



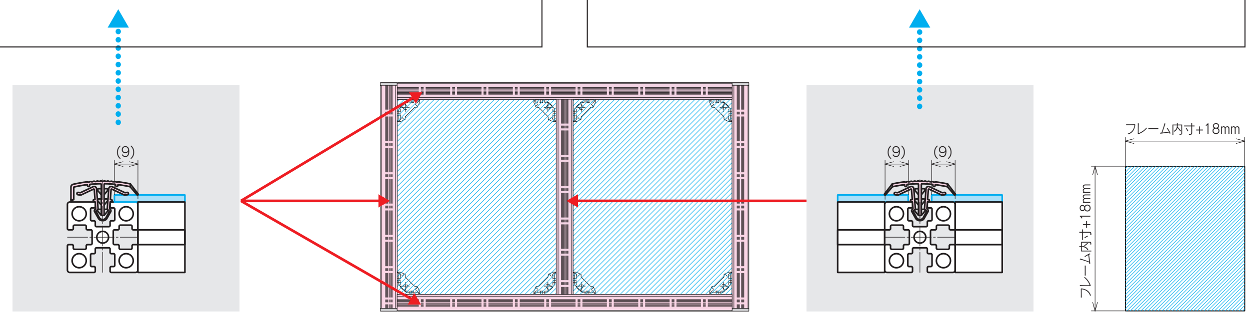
● 板厚 t=5用

PHLW-06-T5

4,590 円/piece



■ 取付例



シート押さえ

ご注文方法（注文例）	型　式	数　量
	PHLS-06-T3	1本

■ 共通技術データ

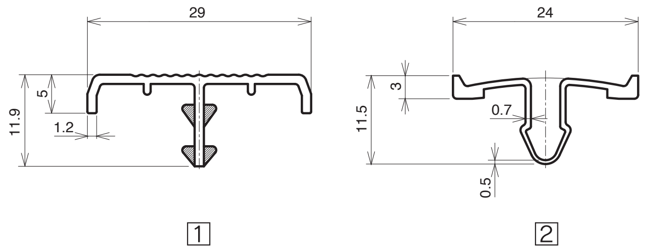
材　質	1 ABS樹脂 [ABS]　エラストマー [TPE] 2 ABS樹脂 [ABS]
色	1 グレー 2 ナチュラル
定　尺	2000mm
質　量	233g/本

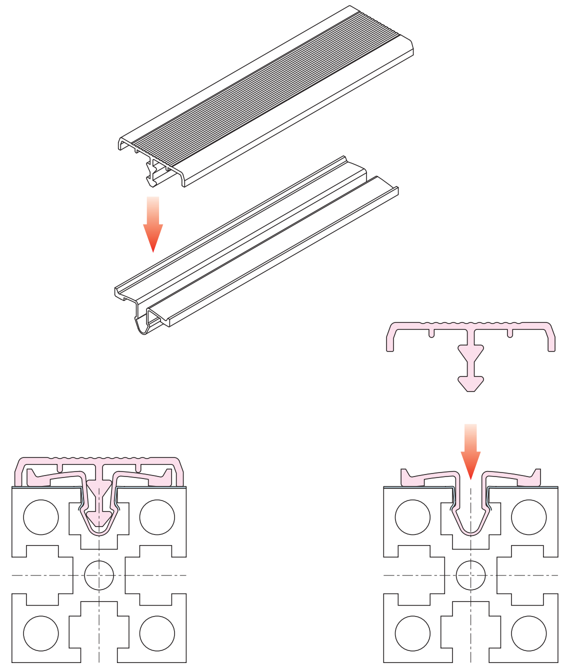
M6

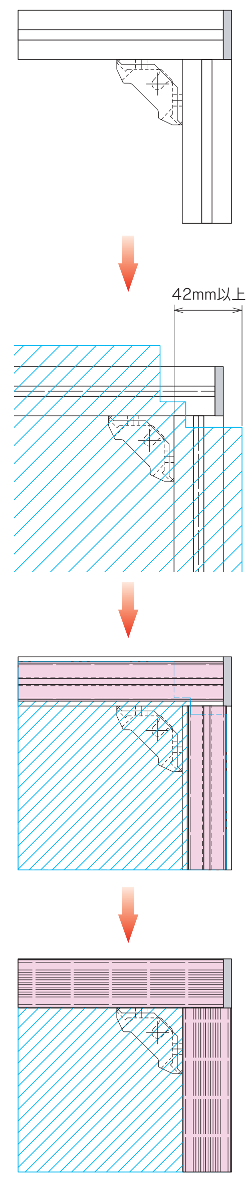
● シート厚 t=0.3～0.5用

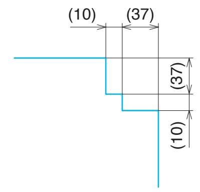
SHL-06

4,590 円/piece

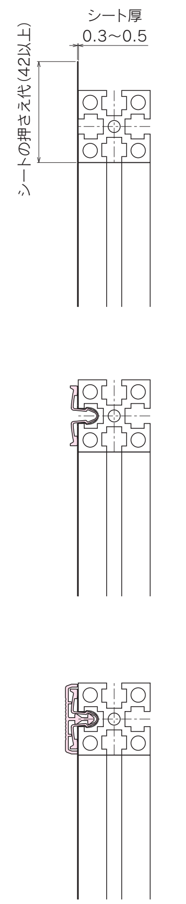








シートの四隅を、上記寸法(目安)のように切り欠く事で、綺麗に貼る事が出来ます。
但し、ナイロンシートは伸縮がある為、実際は現合により切り欠いてください。



● 納期詳細 P497

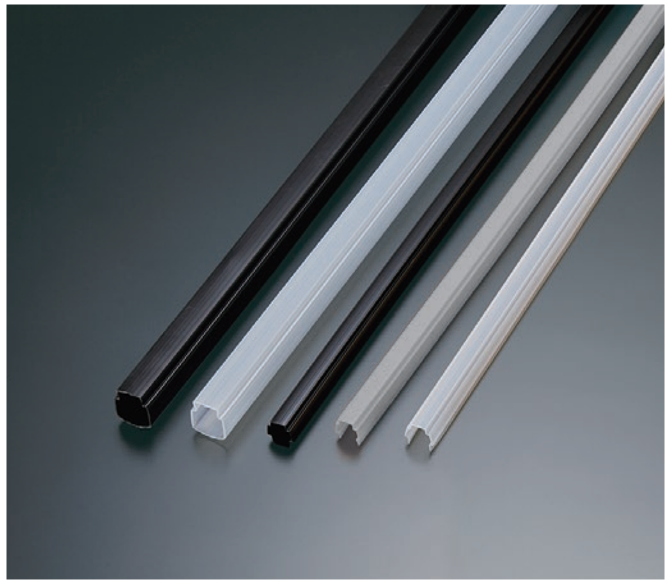
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定尺販売：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。

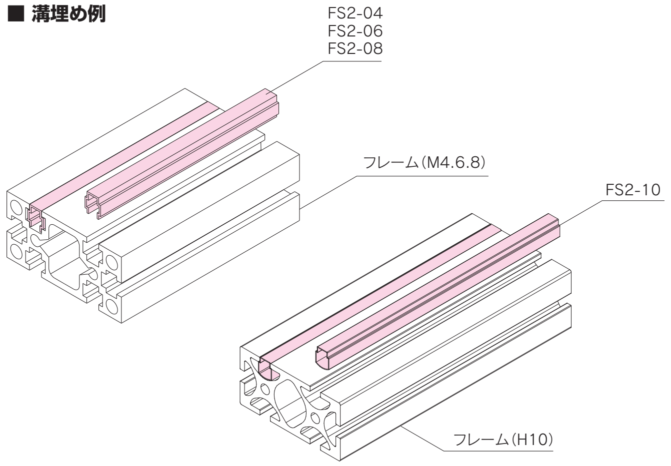
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

フェースストライプ

ご注文方法（注文例）	型式	—	50個パック	数量
	FS2-04-BK	—	無記入	1本
	FS2-04-BK	—	P50	1pack



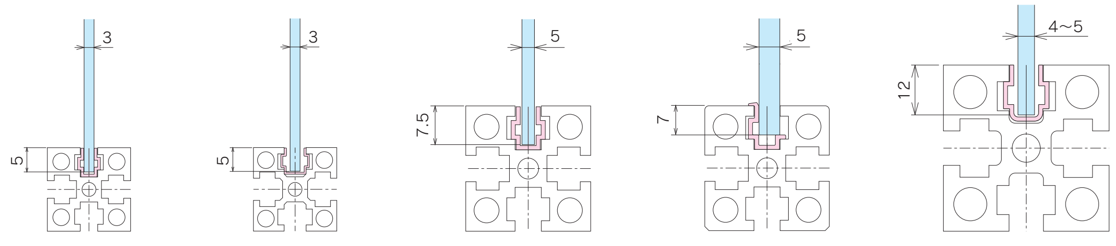
■ 溝埋め例



■ 共通技術データ

材質	低密度ポリエチレン [LDPE]
定尺	2000mm

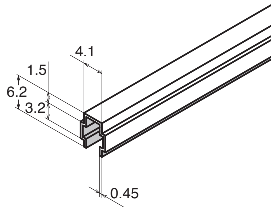
■ 塩ビ / PET / アクリル / ポリカ 取付例



M4 溝カバー用・3mmパネル取付用

●ブラック
FS2-04-BK
●ホワイト
FS2-04-WH
●グレー
FS2-04-GY
460 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-04-BK-P50
●ホワイト
FS2-04-WH-P50
●グレー
FS2-04-GY-P50
18,400 円/pack



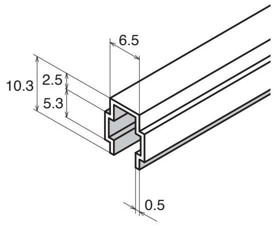
■ 技術データ

質量	17g/本

M6 溝カバー用・5mmパネル取付用

●ブラック
FS2-06-BK
●ホワイト
FS2-06-WH
●グレー
FS2-06-GY
580 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-06-BK-P50
●ホワイト
FS2-06-WH-P50
●グレー
FS2-06-GY-P50
23,200 円/pack



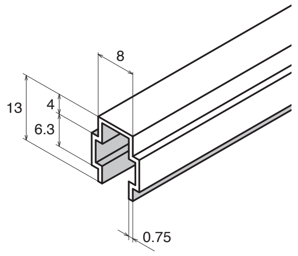
■ 技術データ

質量	21g/本

M8 溝カバー用

●ブラック
FS2-08-BK
●ホワイト
FS2-08-WH
●グレー
FS2-08-GY
750 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-08-BK-P50
●ホワイト
FS2-08-WH-P50
●グレー
FS2-08-GY-P50
30,000 円/pack



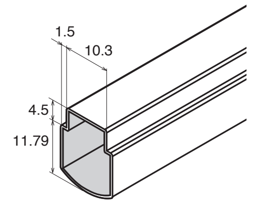
■ 技術データ

質量	60g/本

H10 溝カバー用

●ブラック
FS2-10-BK
●ホワイト
FS2-10-WH
850 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-10-BK-P50
●ホワイト
FS2-10-WH-P50
34,000 円/pack

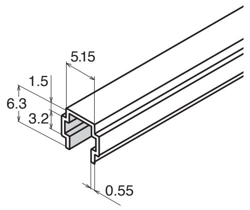


■ 技術データ

質量	58g/本

M5 溝カバー用・3mmパネル取付用

●ホワイト
FS2-05-WH
460 円/piece



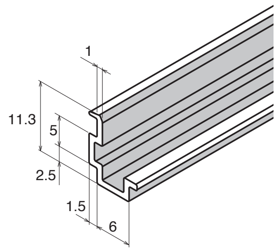
■ 技術データ

質量	21.7g/本

M6 溝カバー用・5mmパネル取付用 NEW

●ブラック
FS2-06C-BK
●ホワイト
FS2-06C-WH
●グレー
FS2-06C-GY
580 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-06C-BK-P50
●ホワイト
FS2-06C-WH-P50
●グレー
FS2-06C-GY-P50
23,200 円/pack



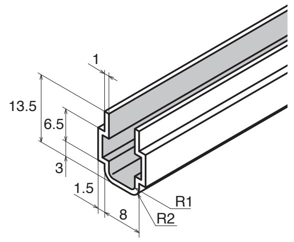
■ 技術データ

質量	44.1g/本

M8 5mmパネル取付用

●ブラック
FS2-08C-BK
●ホワイト
FS2-08C-WH
750 円/piece

50本パック
●ブラック
FS2-08C-BK-P50
●ホワイト
FS2-08C-WH-P50
30,000 円/pack



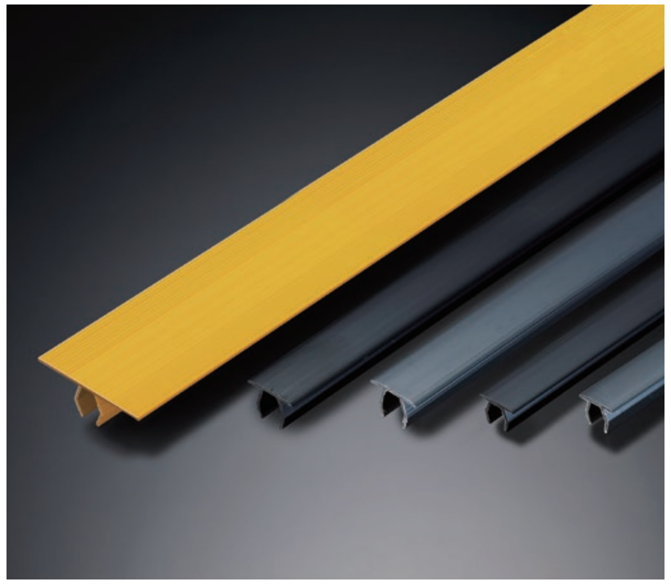
■ 技術データ

質量	80g/本

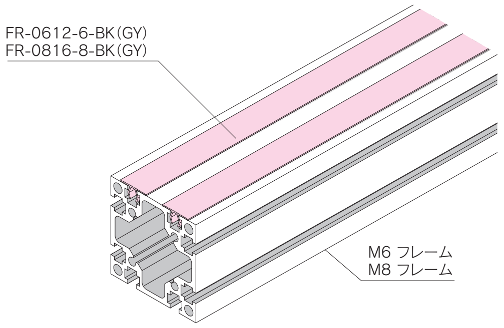
● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定尺販売：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

フェースライナー

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	FR-0612-6-BK	1本



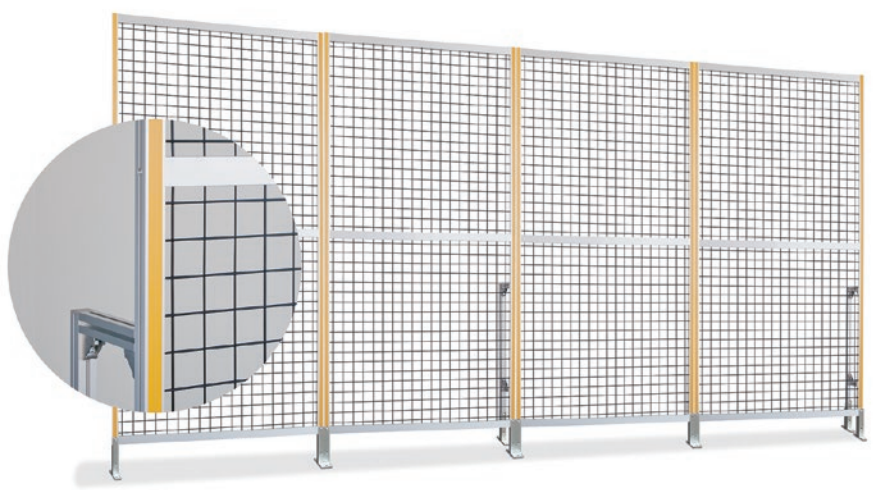
■ 使用例



■ 共通技術データ

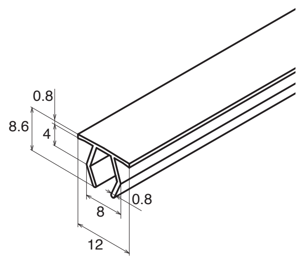
材　質	ABS樹脂 [ABS]
定　尺	2000mm

■ FR-0628-6-YE 使用例



M6

●ブラック
FR-0612-6-BK
●グレー
FR-0612-6-GY
430 円/piece

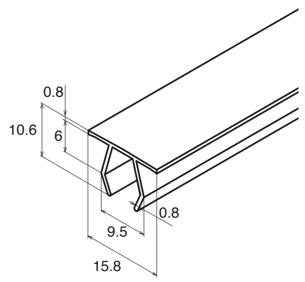


■ 技術データ

質　量	49g/本

M8

●ブラック
FR-0816-8-BK
●グレー
FR-0816-8-GY
550 円/piece

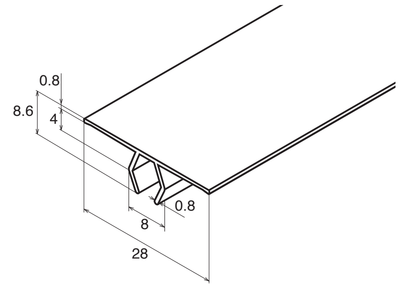


■ 技術データ

質　量	61g/本

M6

●イエロー
FR-0628-6-YE
610 円/piece



■ 技術データ

質　量	76g/本

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定尺販売：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

Accessory 6 シール材

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	PGP-04	1本

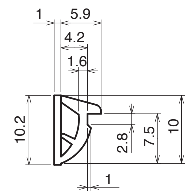
■ 共通技術データ

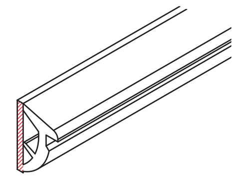
材　質	エラストマー［TPE］

M6 M8 シール材

TY-6850

2,720 円/piece



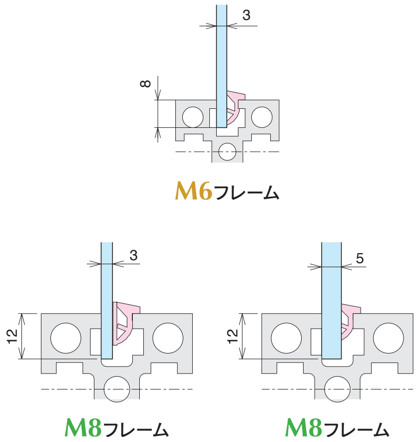


※使用条件により赤色斜線部を切離します。
（手で切離可能）

■ 技術データ

定　尺	10000mm
色	グレー
質　量	330g/本

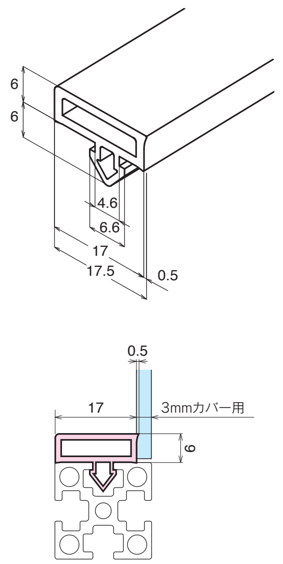
■ パネル取付例



M4 シール材

PGP-04

1,930 円/piece



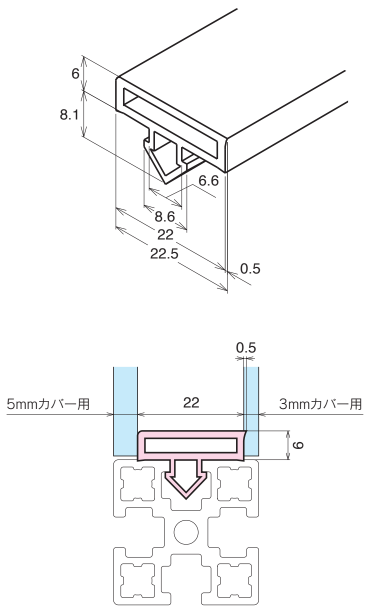
■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	160g/本

M6 シール材

PGP-06

2,170 円/piece



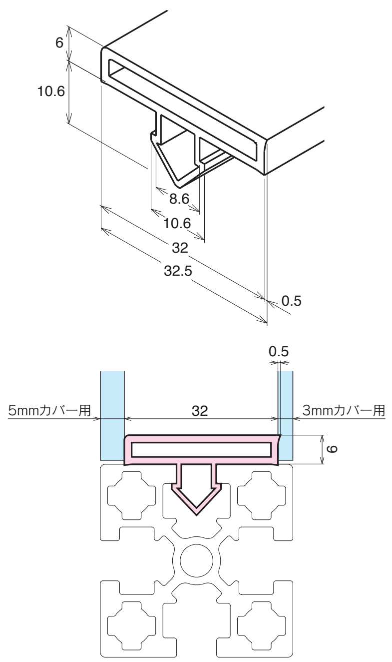
■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	194g/本

M8 シール材

PGP-08

2,900 円/piece



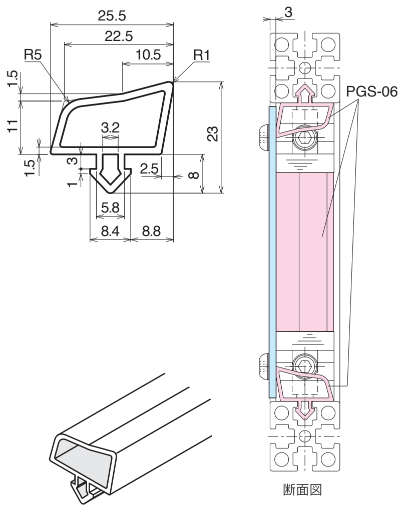
■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	208g/本

M6 シール材

PGS-06

2,820 円/piece



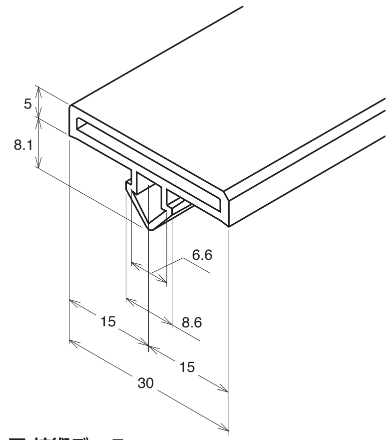
■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	145g/本

M6 蝶番隙間埋めシール材

PGH-06

2,170 円/piece



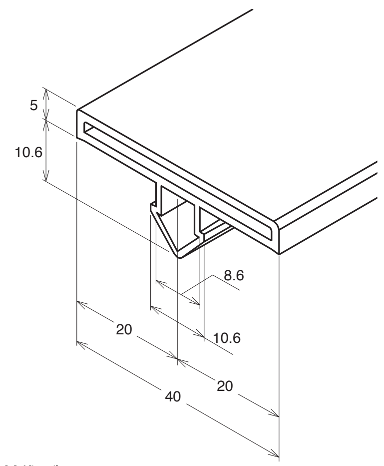
■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	200g/本

M8 蝶番隙間埋めシール材

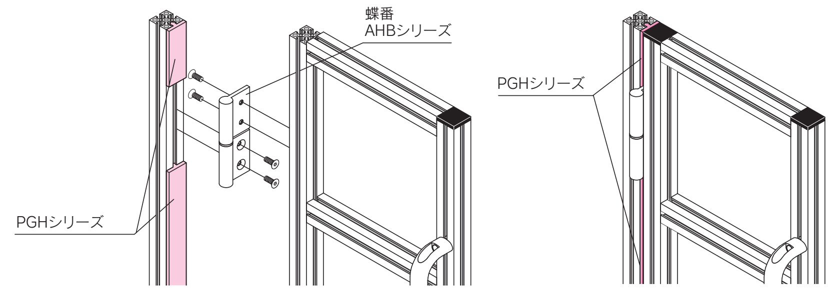
PGH-08

3,140 円/piece



■ 技術データ

定　尺	2000mm
色	グレー
質　量	260g/本



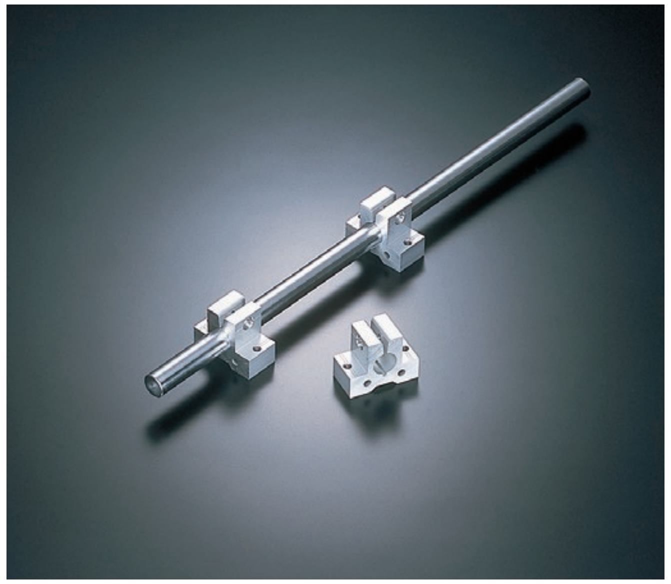
取付本体と扉の隙間をふさぐ部材として必要な長さにカットして使用します。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定尺販売：一部商品は、販売寸法を固定(定尺)とさせていただいております。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファカバー
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

バークランプ



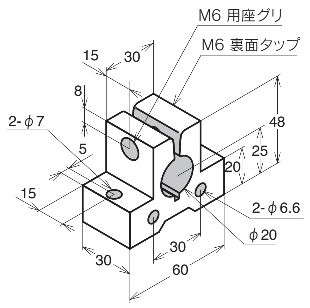
■ 技術データ

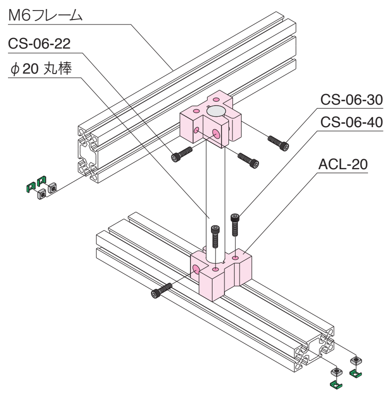
材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
質　量	50g

M6

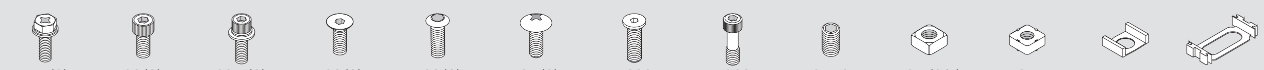
ACL-20

1,280 円/piece





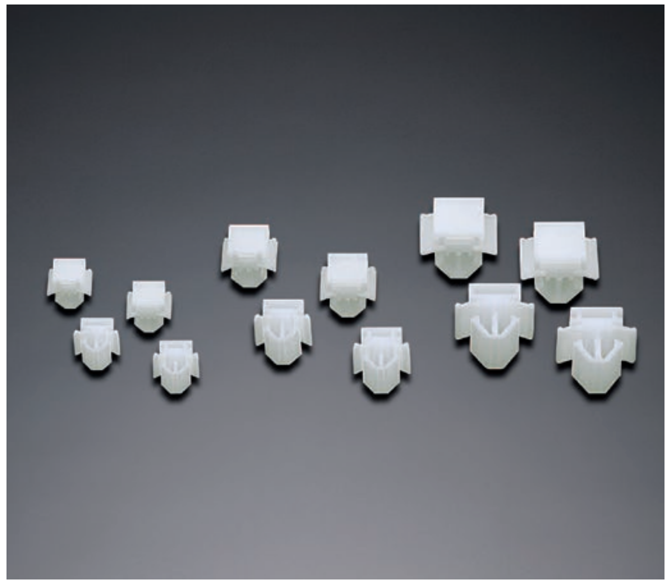
● **締結部品**　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

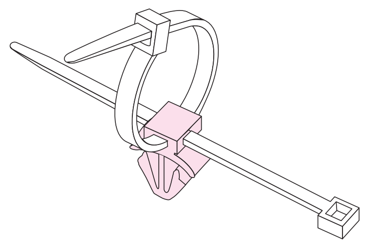
タイクリップ

ご注文方法（注文例）	型　式	数　量
	ACL-20	1個



■ 使用例

結束バンドの固定具などとしてご使用いただけます

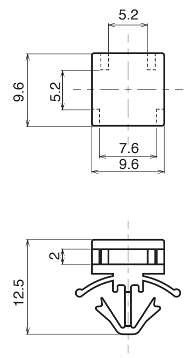


本製品の主原料であるポリアミドの特性上、低温により柔軟性が損なわれ破損する場合が有ります。この為、厳寒期にご利用頂く場合は室温にしばらく置いてからご利用いただく事をお勧め致します。

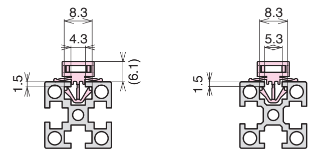
M4 M5

ATC-45-P100

7,250 円/pack（100ヶ入り）



■取付例



M4タイプ･M5タイプの2種類のフレームに取り付け可能です。

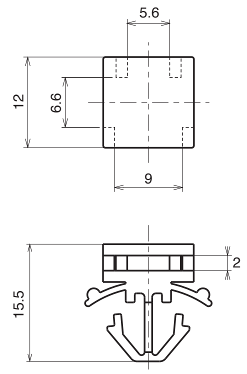
■ 技術データ

材　質	ポリアミド [PA]
質　量	59g/pack

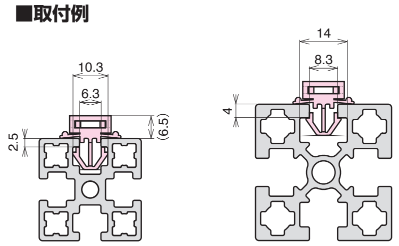
M6 M8

ATC-68-P100

7,250 円/pack（100ヶ入り）



■取付例



M6タイプ･M8タイプの2種類のフレームに取り付け可能です。

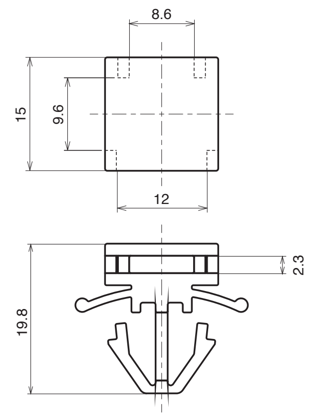
■ 技術データ

材　質	ポリアミド [PA]
質　量	115g/pack

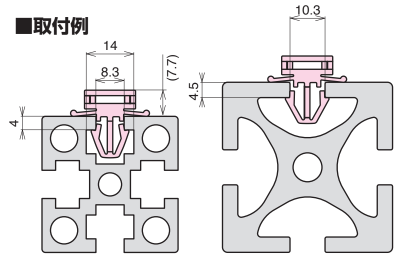
M8 H10

ATC-8H10-P100

8,690 円/pack（100ヶ入り）



■取付例



M8タイプ･H10タイプの2種類のフレームに取り付け可能です。

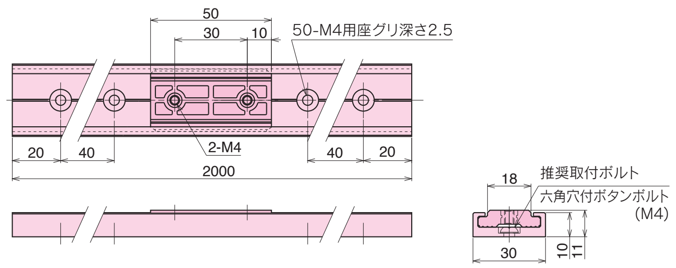
■ 技術データ

材　質	ポリアミド [PA]
質　量	210g/pack

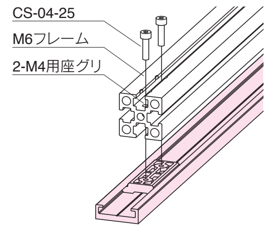
● **納期詳細 P497**
● **CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

スライドレール / スライダー

■ スライドレールにスライダーをセットした時の外形寸法



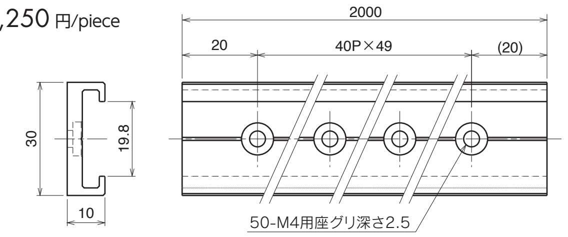
■ 取付例



M6 スライドレール

ASR-1030

7,250 円/piece



※1本に50箇所座グリ穴があります。
必要な締結部品数を用意して下さい。

■ 技術データ

材　質	アルミ合金 [AL]
表面処理	アルマイト処理
色	シルバー
定　尺	2000mm
質　量	790g/本

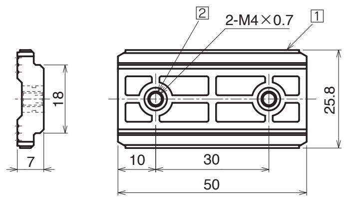
推奨締結部品(別売)

BCS-04-10　必要個数
NSM-06-4　必要個数
NH-06-GR　必要個数

M6 スライダー

SRD-30

990 円/piece



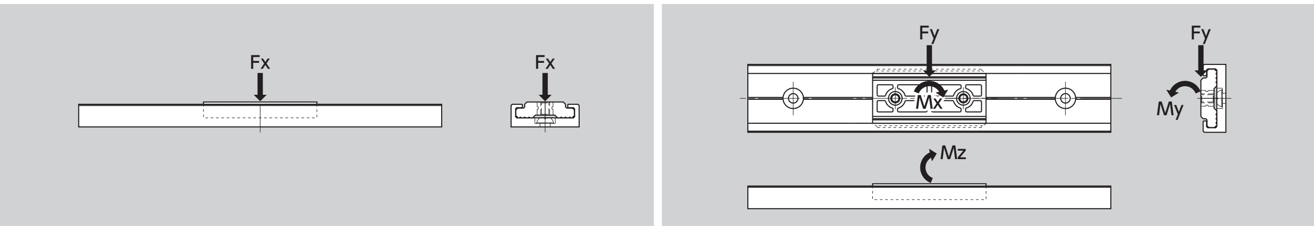
■ 技術データ

材　質	1特殊ポリエチレン [PE] 2SUS304
表面処理	1高摺動グレード 2素地
色	1グレー
質　量	7g/個

推奨締結部品(別売)

CS-04-25　(2ヶ)

■ 定格荷重の目安（定格荷重は、限界荷重を示しています。）



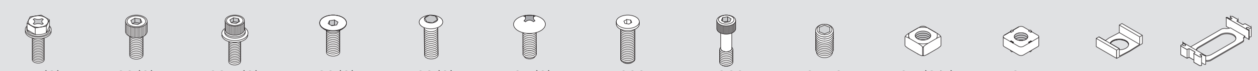
- 最大荷重=静定格荷重×静的安全係数
- 作動荷重=最大荷重×動的安全係数
- 最大モーメント　荷重=静定格モーメント　荷重×静的安全係数
- 作動モーメント　荷重=最大モーメント　荷重×動的安全係数

使用条件	静的安全係数	動的安全係数
移動頻度が低く、緩やかな移動条件の場合	0.4～0.5	0.9～1.0
移動頻度が高く、円滑な走行性能を要求する場合	0.3～0.4	0.6～0.8
移動頻度が高く、振動、衝撃がある場合	0.2～0.3	0.3～0.5

水平静定格荷重 Fx	垂直静定格荷重 Fy	垂直静定格モーメント 荷重 Mx	水平静定格モーメント 荷重 My	水平静定格モーメント 荷重 Mz
520N	305N	5N·m	2.5N·m	2.5N·m

※上記の計算式は目安です。ご使用の際は現物でご確認ください。

● 締結部品　(締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。)　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。



APB(S)シリーズ　CS(S)シリーズ　CSW(S)シリーズ　FCS(S)シリーズ　BCS(S)シリーズ　TSB(S)シリーズ　ECSSシリーズ　ECCSシリーズ　SHRSシリーズ　NSM(S/L)シリーズ　NSMEシリーズ　NHシリーズ　NHWシリーズ

フローティングホルダー

ご注文方法（注文例）	型　式	数　量
	ASR-1030	1本
	SRD-30	1個

塩ビ / PET / アクリルなどの樹脂パネルを固定する際にご使用ください。温度変化による樹脂板のたわみが、解消されます。

■ 共通技術データ

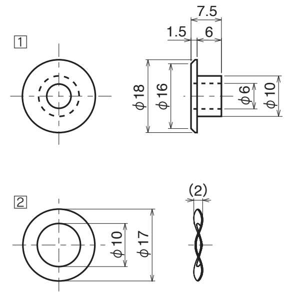
材　質	1アルミニウム合金[AL] （アルマイト処理） 2SUS304

M6 M8

●板厚5mm用

CFS-06-5

550 円/piece



■ 技術データ

質　量	1.93g

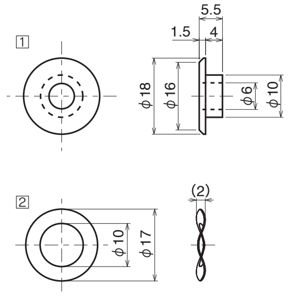
推奨締結部品(別売)

BCS-06-14　(1ヶ)

●板厚3mm用

CFS-06-3

550 円/piece

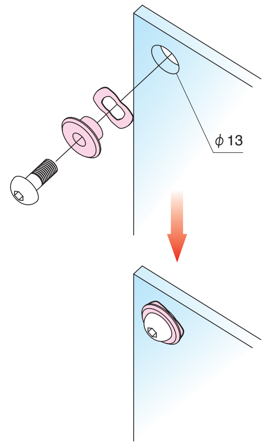


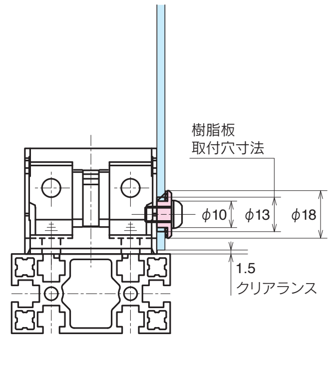
■ 技術データ

質　量	1.8g

推奨締結部品(別売)

BCS-06-12　(1ヶ)

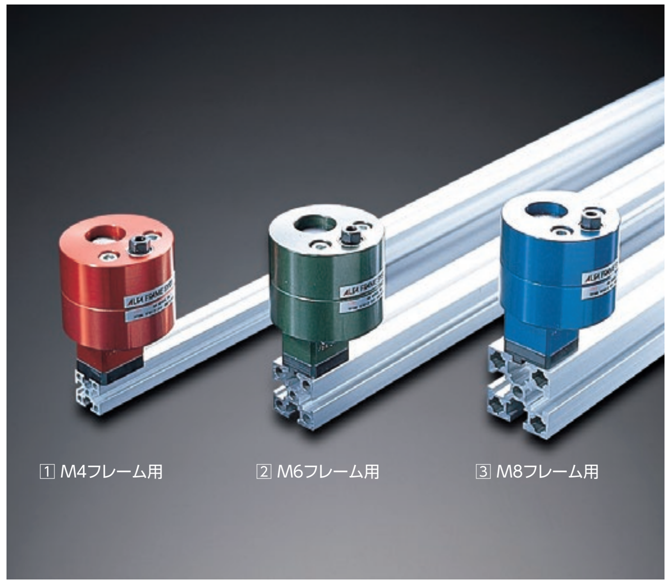




● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid·STEP·DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ナット挿入ダイス

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	AND-04	1個



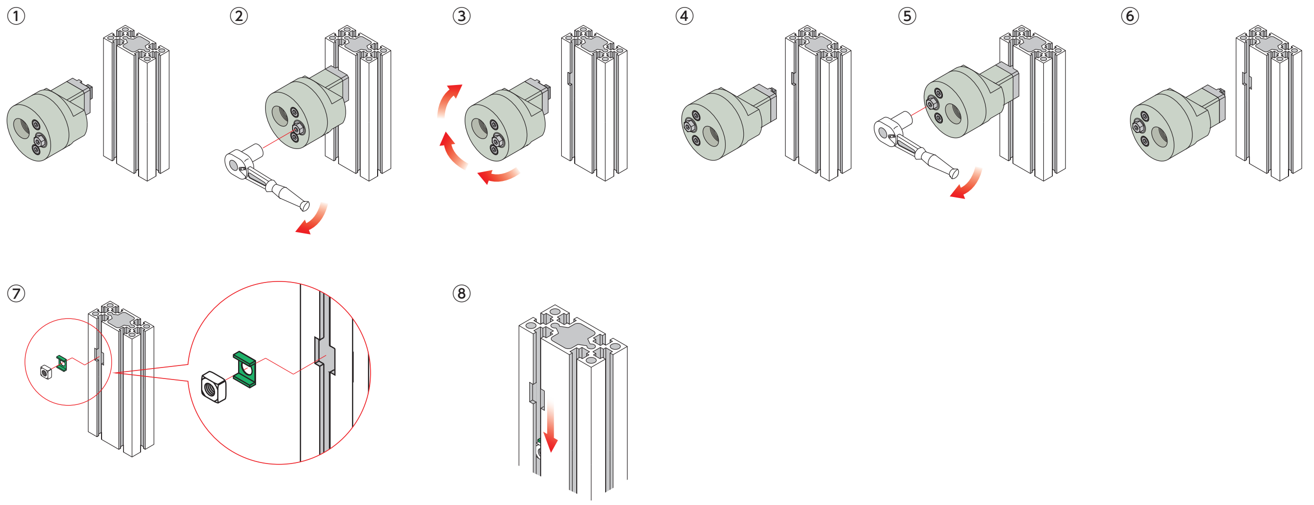
装置の設置後、解体せずに四角ナットを挿入することができます。

■ 技術データ

質　量	1 620g 2 625g 3 655g

M4	M6	M8
AND-04	AND-06	AND-08
81,510 円/piece	83,140 円/piece	84,770 円/piece

■ 使用方法



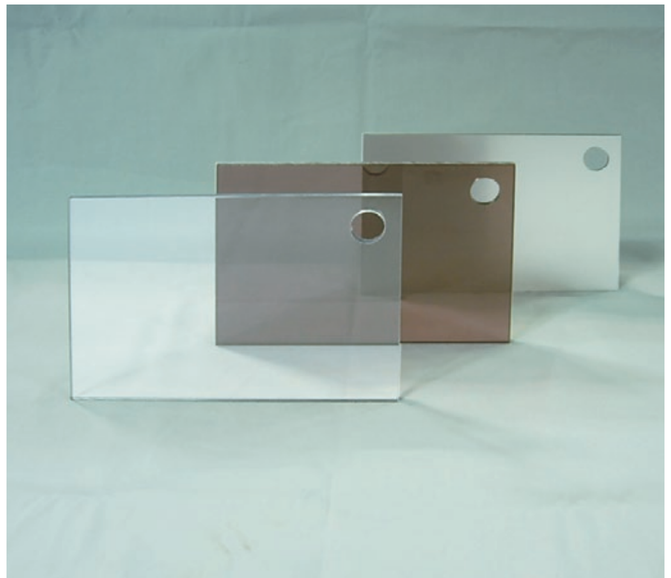
※ナット挿入口は、目立たない場所を推奨致します。

● 納期詳細 P497

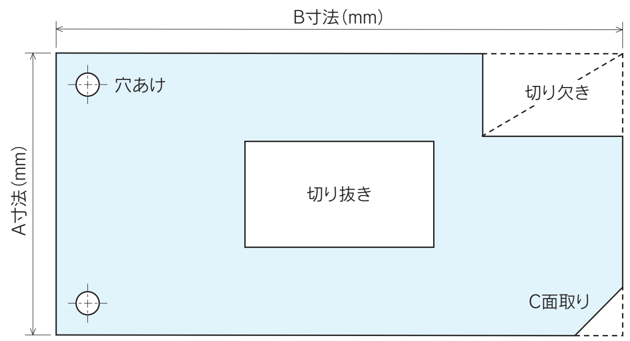
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

樹脂パネル

ご注文方法（注文例）　○ ご注文および納期に関する各種詳細はお問い合わせください。



■ 各種追加工について



追加工および各種アクセサリーとの組み合わせにより様々な用途でご利用頂けます。

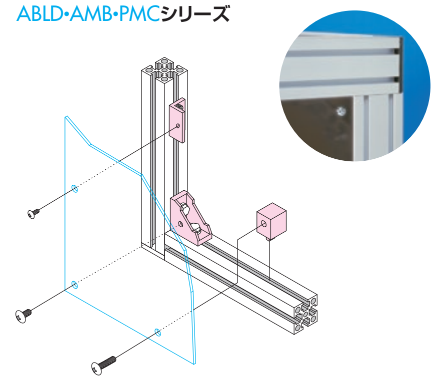
■ パネルの種類

	標準カラー	板厚(mm) 標準タイプ	板厚(mm) 制電タイプ	比　重	熱変形温度	MAXサイズ:A×B(mm)
ペット [PET]	透　明	3or5	3or5	1.27	62℃～	1,000×2,000
アクリル [PMMA]	透　明	3or5	3or5	1.2	100℃～	1,000×2,000
ポリカーボネート [PC]	透　明	3or5	3or5	1.2	120℃～	1,000×2,000
アルミ複合板 [発泡タイプ] RoHS10非対応品	シルバー	3	─	0.81	80℃～	1,000×2,000
アルミ複合板 [ソリッドタイプ] RoHS10非対応品	シルバー	3	─	1.1	80℃～	1,000×2,000

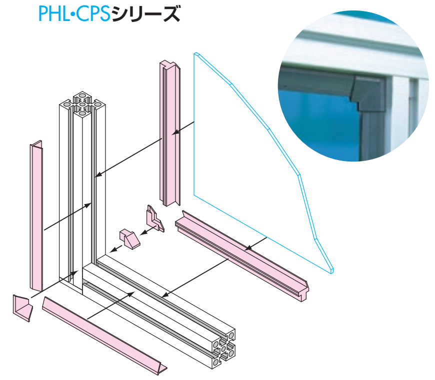
※標準カラー及び上記板厚以外も対応致します。

■ パネルの取付例

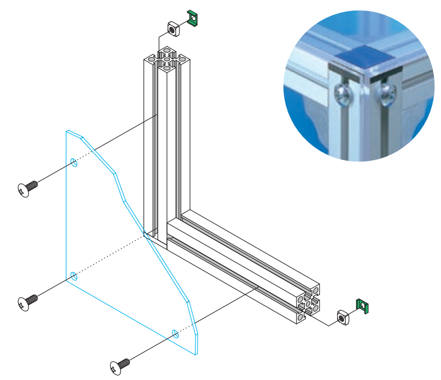
● ブラケット留め
ABLD･AMB･PMCシリーズ



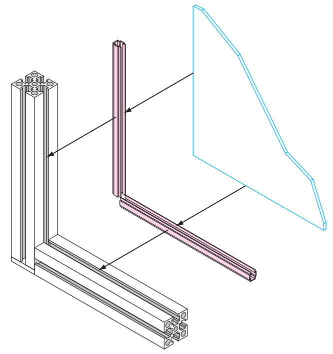
● パネルホルダー取付
PHL･CPSシリーズ



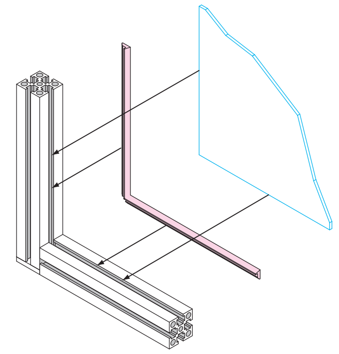
● 表面取付（外貼り）



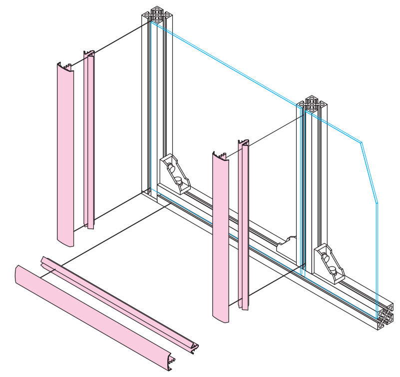
● 溝はめ込み（フェースストライプ）
FS2シリーズ



● 溝はめ込み（シール材）
TY-6850



● パネル押さえ
PHLS･PHLWシリーズ

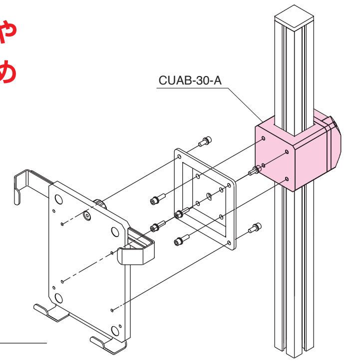


● アルミ複合板のみRoHS10非対応品です。

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	CUAB-30	1個

垂直軸のアルミフレームや角シャフトで手軽に位置決めができるブラケットです。

■ 取付例

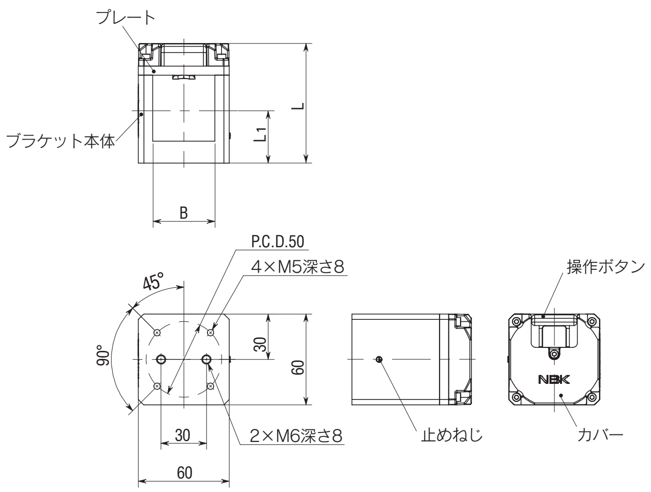


■ 技術データ

ブラケット本体	A6063 アルマイト処理
カバー	アルミダイカスト 静電塗装(メタリックシルバー)
プレート	ポリアセタール(黒)
操作ボタン	ポリアセタール(黒)
止めねじ	PC（ポリカーボネート）(透明)

●定価および納期はお問い合わせください

M6 M8 クイックポジショニングブラケット



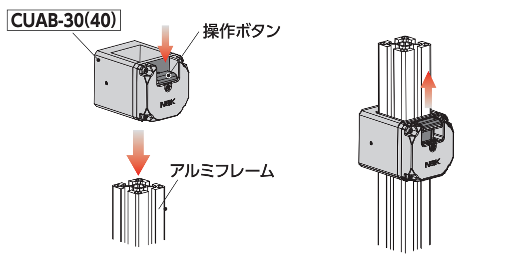
単位：mm

	B	L1	L	最大搭載質量 (kg)	質量(g)
1 CUAB-30	30	29.5	69	5	420
2 CUAB-40	40	34.5	79	5	396

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

■ 取付方法

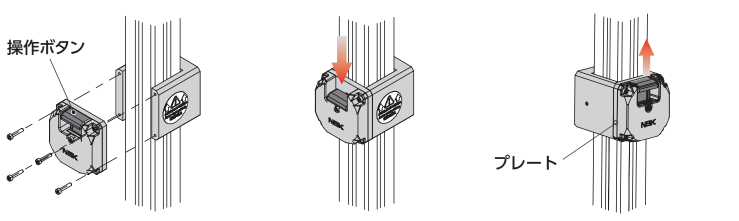
● フレーム端面から取りつけ



❶ CUAB-30(40) の操作ボタンを押し、ロックを解除した状態で、アルミフレーム・角シャフトへ挿入します。

❷ 操作ボタンを離すと、CUAB-30(40) が保持されます。

● フレーム側面から取りつけ



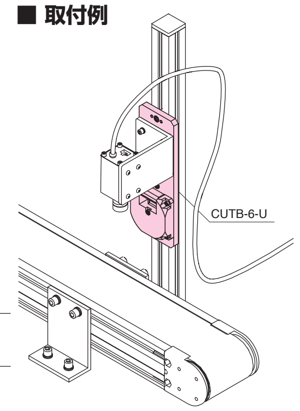
❶ 操作ボタンを上向きにした状態で、カバーをブラケット本体に仮固定します。

❷ 操作ボタンを下まで押し込んだ状態で、カバー四隅の六角穴付きボルトを締めつけます。

❸ 操作ボタンを離すと、CUAB-30(40) が保持されます。プレートとブラケット本体の間に隙間がないことを確認します。

垂直軸のアルミフレームのT溝で手軽に位置決めができるブラケットです。

■ 取付例



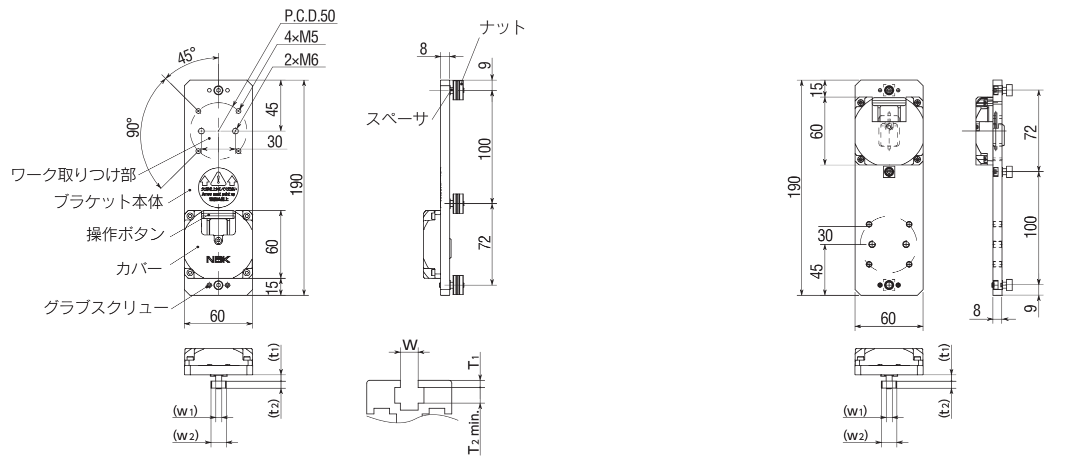
■ 技術データ

ブラケット本体		A6063 静電塗装(メタリックシルバー)
カバー		アルミダイカスト 静電塗装(メタリックシルバー)
操作ボタン		ポリアセタール(黒)
ナット		スチール
スペーサ		スチール
グラブスクリュー	ねじ部	クロムモリブデン鋼 四三酸化鉄皮膜（黒）
	パッド	ポリアセタール（白）

●定価および納期はお問い合わせください

M6 M8 クイックポジショニングブラケット（T溝固定タイプ）

CUTB-□-U（上部取りつけタイプ）　　CUTB-□-L（下部取りつけタイプ）



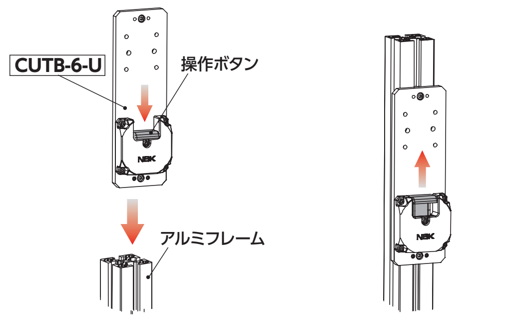
単位：mm

	W1	W2	t1	t2	T1	T2 min	W	最大搭載質量 (kg)	質量(g)
1 2 CUTB-6-U(-L)	5.3	10	4	5	2.5	5.5	6.3	5	351
3 4 CUTB-8-U(-L)	5.3	13.7	5.5	6.5	4	7	8.3	5	356

● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

■ 取付方法

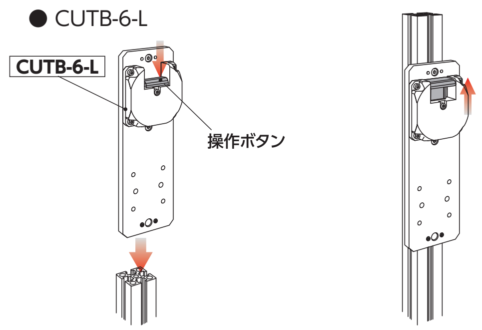
● CUTB-6-U



❶ CUTB-6-U の操作ボタンを押し、ロックを解除した状態で、アルミフレームのT溝へ挿入します。

❷ 操作ボタンを離すと、CUTB-6-U が保持されます。

● CUTB-6-L



❶ CUTB-6-L の操作ボタンを押し、ロックを解除した状態で、アルミフレームのT溝へ挿入します。

❷ 操作ボタンを離すと、CUTB-6-L が保持されます。

配線結束保護チューブ

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	WELG(6-2)013	1個

アルミフレームに簡単に装着できる配線保護チューブです。乱雑しがちな配線・ケーブルをスッキリまとめることができ配線保護と見た目の良さが両立できます。

■ 技術データ

材質	半硬質塩化ビニール
色	グレー※
適用使用温度	−15℃～60℃

※難熱性：UL224 VW-1 相当(非登録)

●定価および納期はお問い合わせください

対応フレーム	型式	チューブ内径	販売ロット
M6	WELG(6-2)013	Φ13	15m
M6	WELG(6-2)025	Φ25	
M8	WELG(8-4)015	Φ15	
M8	WELG(8-4)025	Φ25	

■ 製品特徴

特徴❶ 簡単結束

特殊工具を必要とせずT溝にはめ込むだけで簡単に嵌合が可能(手で着脱可能)

特徴❷ 簡単配線保護

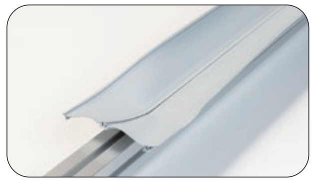
使用長さや分岐箇所を市販のハサミで簡単に切断・穴あけが可能。

特徴❸ 簡単取り外し

チューブの端を引っ張るだけで、簡単に取り外しが可能。繰り返し使用もできます。

■ 取付方法

❶ チューブの突起部分をT溝に合わせます。

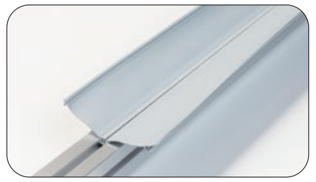


アルミフレームの溝とチューブの嵌め込み部の寸法を確認し、溝とチューブの突起部分を合わせてください。

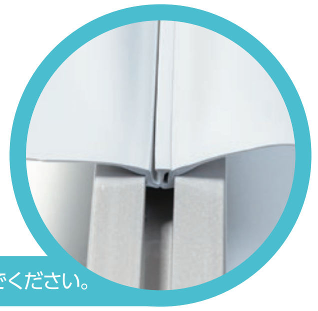
❷ 上から押えます。

チューブの窪みが無くなるまで、上からしっかりと押さえてください。

❸ 装着完了



窪みが無くなれば装着完了。



写真のようにしっかりと溝に嵌め込んでください。

指先で摘まんでチューブを嵌合

● RoHS10対応品です。

Safety Series

セーフティシリーズ

下記OMRON社製商品対応ブラケットです。(OMRON社製商品は別売となっておりますのでご注意ください)

● 小形非接触式ドアスイッチ
オムロン形式:D40A

● 非常停止用押ボタンスイッチ
オムロン形式:A22E

● 小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ
オムロン形式:D4SL-N

● 小形セーフティ・ドアスイッチ
オムロン形式:D4NS

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット一覧 (オムロン社製品対応アルミブラケット)

タイプA
D40A-BA 3,600 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M4 2020シリーズ(枠側)
M4 2020シリーズ(扉側) P284

タイプB
D40A-BB 3,640 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M4 2040シリーズ(枠側)
M4 2020シリーズ(扉側) P284

タイプC
D40A-BC 3,370 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M4 2020シリーズ(扉側) P285

タイプD
D40A-BD 4,190 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M4 2020シリーズ(扉側) P285

タイプE
D40A-BE 3,530 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P286

タイプF
D40A-BF 3,990 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P286

タイプG
D40A-BG 3,840 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M8 4040シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P287

タイプH
D40A-BH 4,640 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M8 4080シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P287

タイプI
D40A-BI 4,380 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M8 4040シリーズ(枠側)
M8 4040シリーズ(扉側) P288

タイプJ
D40A-BJ 4,480 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M8 4080シリーズ(枠側)
M8 4040シリーズ(扉側) P288

非常停止用押ボタンスイッチ ブラケットセット (オムロン社製品対応アルミブラケット)

タイプA
A22E-BA 22,460 円/set

■組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側) P289

小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ ブラケットセット一覧 (オムロン社製品対応アルミブラケット)

タイプA
D4SL-BA 6,120 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P290

タイプB
D4SL-BB 4,350 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P290

タイプC
D4SL-BC 4,360 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P291

タイプD
D4SL-BD 6,100 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P291

タイプE
D4SL-BE 5,500 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P292

タイプF
D4SL-BF 5,830 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P292

タイプG
D4SL-BG 4,680 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P293

タイプH
D4SL-BH 4,680 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P293

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット一覧 (オムロン社製品対応アルミブラケット)

タイプA
D4NS-BA 6,120 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P294

タイプB
D4NS-BB 4,230 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P294

タイプC
D4NS-BC 4,210 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P295

タイプD
D4NS-BD 5,300 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P295

タイプE
D4NS-BE 4,290 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P296

タイプF
D4NS-BF 5,160 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P296

タイプG
D4NS-BG 4,490 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3030シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P297

タイプH
D4NS-BH 4,490 円/set

■(枠・扉)組合せフレーム
M6 3060シリーズ(枠側)
M6 3030シリーズ(扉側) P297

ご注文方法
- ○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
- ○ オムロン製 小型非接触式ドアスイッチ（オムロン形式：D40A）は別途ご購入ください。

- ● 全て受注生産品です。（納期はお問い合せ下さい。）
- ● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
- ※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

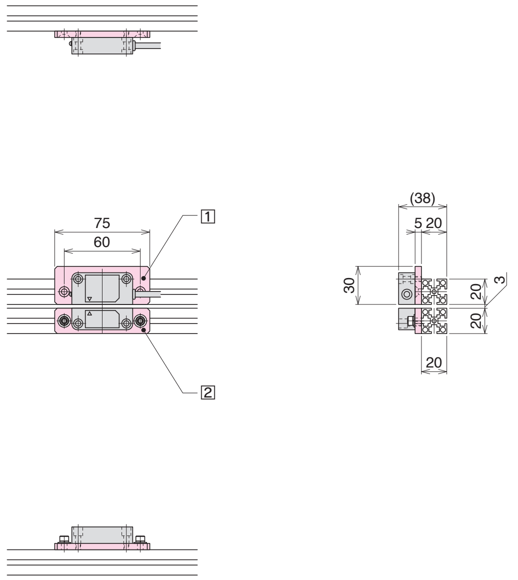
小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプA

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M4 2020シリーズ（枠側）
M4 2020シリーズ（扉側）

■取付可能スイッチ
オムロン社製（別売）
【D40A】小形非接触式ドアスイッチ



D40A-BA　3,600 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	28g	質　量	20g
締結部品［付属］	FCS-04-10（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）	締結部品［付属］	CSW-04-12（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
- ■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
- ■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

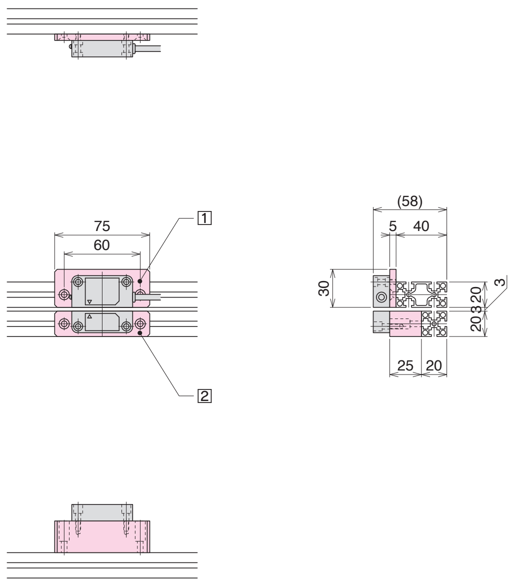
小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプB

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M4 2040シリーズ（枠側）
M4 2020シリーズ（扉側）

■取付可能スイッチ
オムロン社製（別売）
【D40A】小形非接触式ドアスイッチ



D40A-BB　3,640 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	28g	質　量	99g
締結部品［付属］	FCS-04-10（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）	締結部品［付属］	CS-04-15（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
- ■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
- ■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

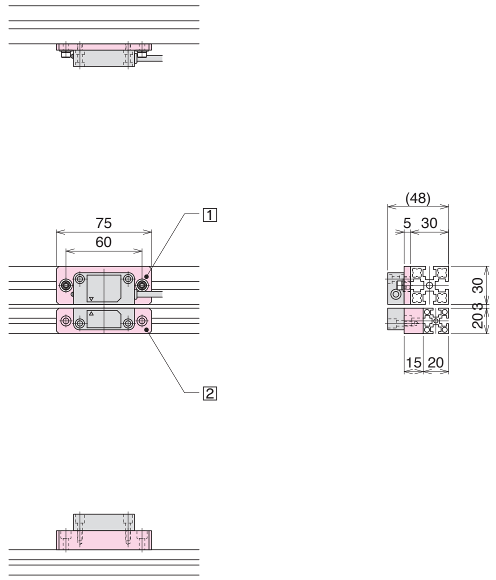
小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプC

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M6 3030シリーズ（枠側）
M4 2020シリーズ（扉側）

■取付可能スイッチ
オムロン社製（別売）
【D40A】小形非接触式ドアスイッチ



D40A-BC　3,370 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	29g	質　量	60g
締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4（2ヶ） NH-06-GR（2ヶ）	締結部品［付属］	CS-04-15（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
- ■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
- ■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

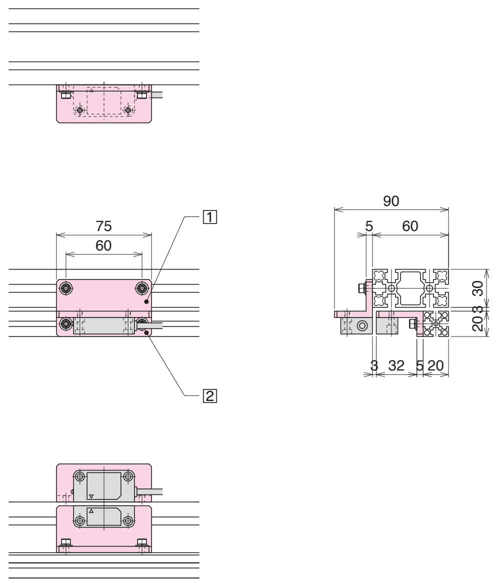
小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプD

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M6 3060シリーズ（枠側）
M4 2020シリーズ（扉側）

■取付可能スイッチ
オムロン社製（別売）
【D40A】小形非接触式ドアスイッチ



D40A-BD　4,190 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	55g	質　量	52g
締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4（2ヶ） NH-06-GR（2ヶ）	締結部品［付属］	CSW-04-12（2ヶ） NSM-04-4（2ヶ） NH-04-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
- ■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
- ■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

ご注文方法
○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
○ オムロン製 小型非接触式ドアスイッチ（オムロン形式：D40A）は別途ご購入ください。

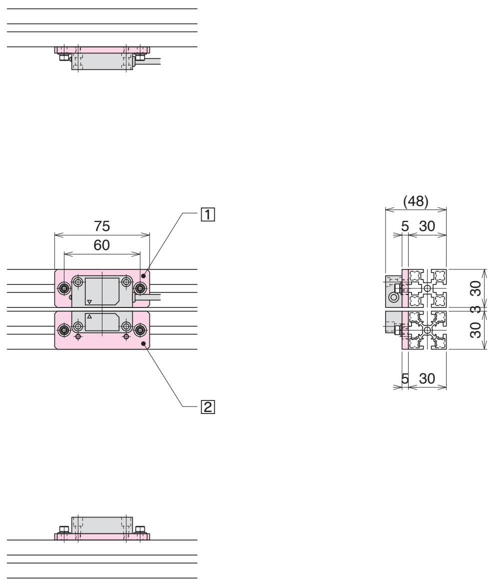
● **全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)**
● **CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプE

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M6 3030シリーズ（枠側）
M6 3030シリーズ（扉側）



D40A-BE　3,530 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	29g	質　量	29g
締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）	締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）

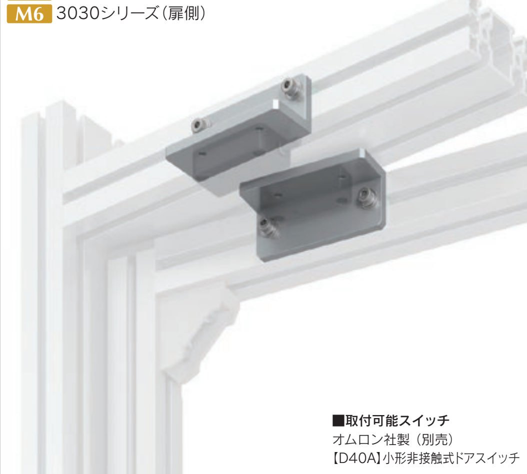
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

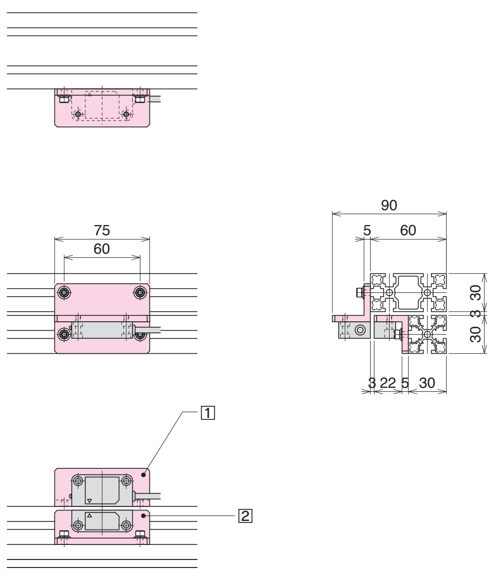
小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプF

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M6 3060シリーズ（枠側）
M6 3030シリーズ（扉側）





D40A-BF　3,990 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	55g	質　量	52g
締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）	締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）

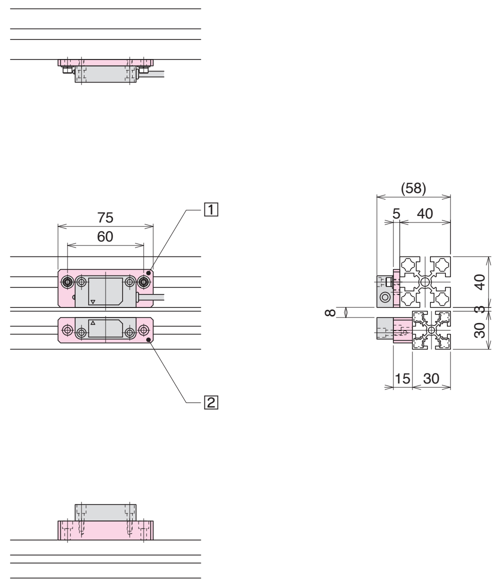
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプG

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M8 4040シリーズ（枠側）
M6 3030シリーズ（扉側）



D40A-BG　3,840 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	30g	質　量	60g
締結部品［付属］	CSW-04-18（2ヶ） NSM-08-4　（2ヶ） NH-08-GR　（2ヶ）	締結部品［付属］	CS-04-18　（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）

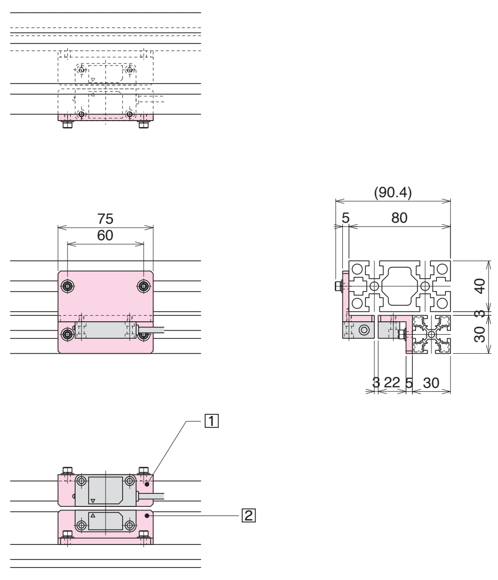
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプH

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能

■（枠・扉）組合せフレーム
M8 4080シリーズ（枠側）
M6 3030シリーズ（扉側）



D40A-BH　4,640 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット		2 アクチュエータ取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	60g	質　量	52g
締結部品［付属］	CSW-04-18（2ヶ） NSM-08-4　（2ヶ） NH-08-GR　（2ヶ）	締結部品［付属］	CSW-04-15（2ヶ） NSM-06-4　（2ヶ） NH-06-GR　（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト（別売）が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

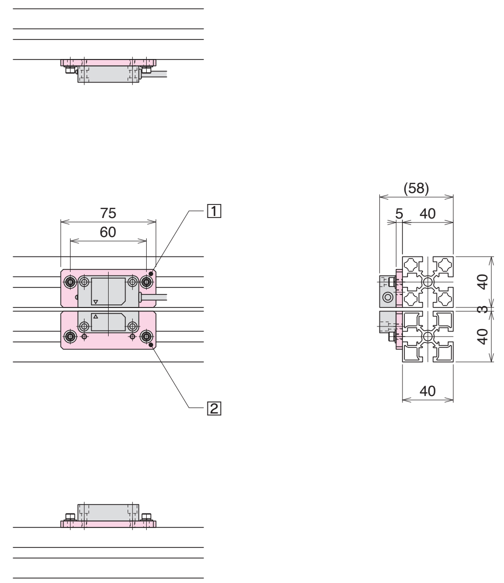
ご注文方法
○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
○ オムロン製 小型非接触式ドアスイッチ(オムロン形式：D40A)
非常停止用押ボタンスイッチ(オムロン形式：A22E)は別途ご購入ください。

● 全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプI

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D40A-BI

4,380 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	30g
締結部品[付属]	CSW-04-18（2ヶ） NSM-08-4（2ヶ） NH-08-GR（2ヶ）

2 アクチュエータ取付ブラケット

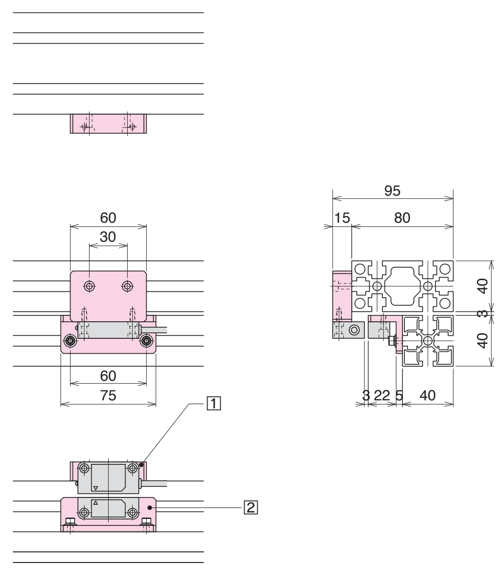
材　質	A6063S-T5
質　量	30g
締結部品[付属]	CSW-04-18（2ヶ） NSM-08-4（2ヶ） NH-08-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

小形非接触式ドアスイッチ ブラケットセット　タイプJ

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D40A-BJ

4,480 円/set

技術データ

1 スイッチ取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	96g
締結部品[付属]	CS-04-20（2ヶ） NSM-08-4（2ヶ） NH-08-GR（2ヶ）

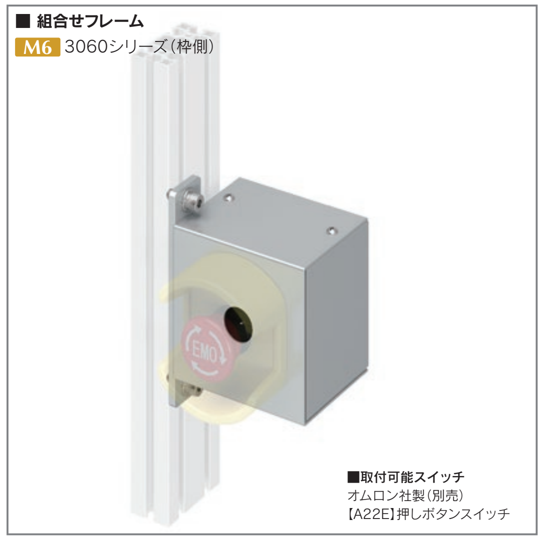
2 アクチュエータ取付ブラケット

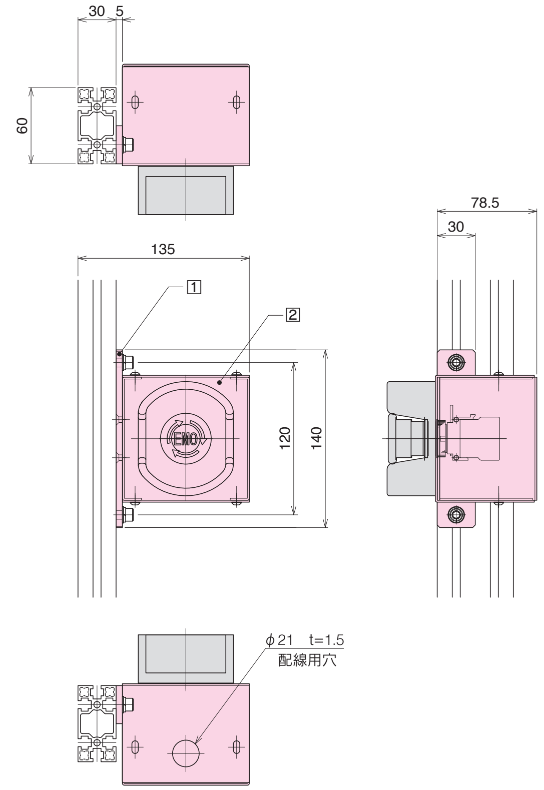
材　質	A6063S-T5
質　量	52g
締結部品[付属]	CSW-04-18（2ヶ） NSM-08-4（2ヶ） NH-08-GR（2ヶ）

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ スイッチ取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×12 2本）
■ アクチュエータ取付用ボルト … 六角穴付きボルト（M4×10 2本）

非常停止用押ボタンスイッチ ブラケットセット　タイプA

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)





A22E-BA

22,460 円/set

技術データ

1 スイッチカバー取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	55g
締結部品[付属]	CSW-06-15（2ヶ） NSM-06-6（2ヶ） NH-06-GR（2ヶ）

2 スイッチカバー

材　質	SUS304
質　量	632g

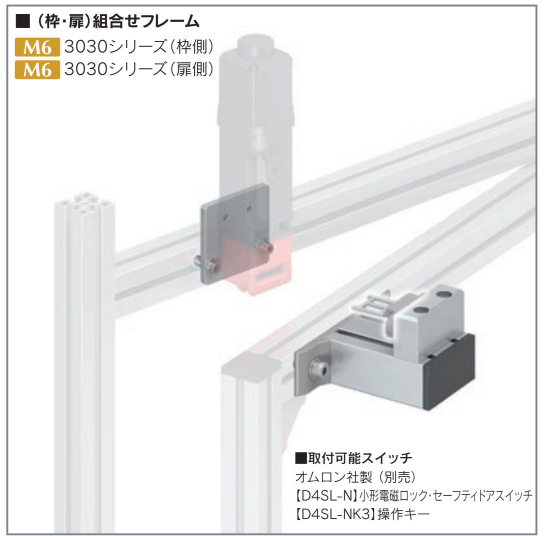
ご注文方法
○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
○ オムロン製 小形電磁ロック･セーフティドアスイッチ(オムロン形式：D4SL-N)
操作キー(オムロン形式：D4SL-NK3/D4SL-NK1)は別途ご購入ください。

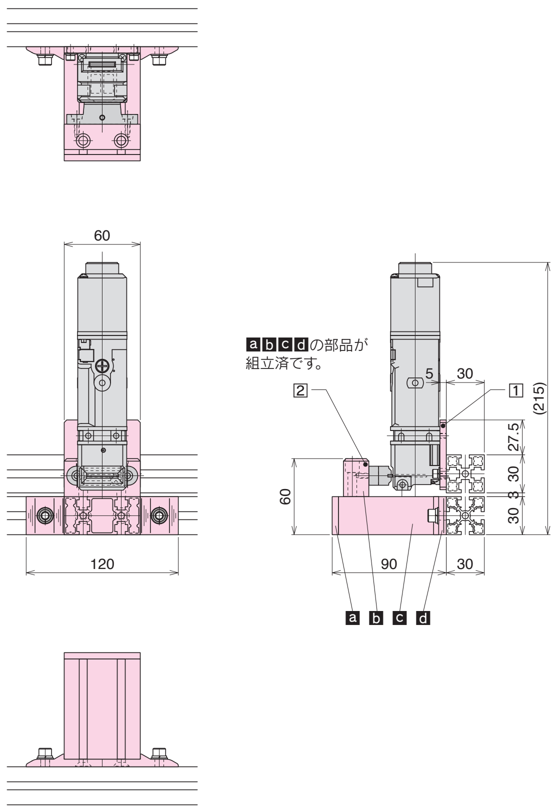
● **全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)**
● **CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形電磁ロック･セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプA

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能





D4SL-BA　6,120 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	43g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

2 操作キー取付ブラケット

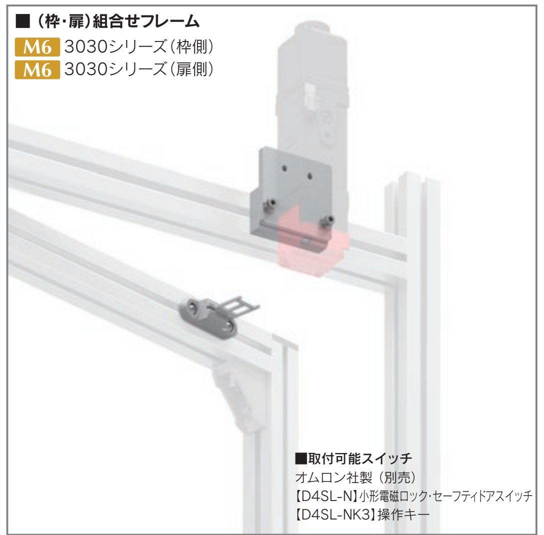
材　質	A6063S-T5 , ABS
質　量	250g
締結部品[付属]	CSW-06-18 (2ヶ) NSM-06-6 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

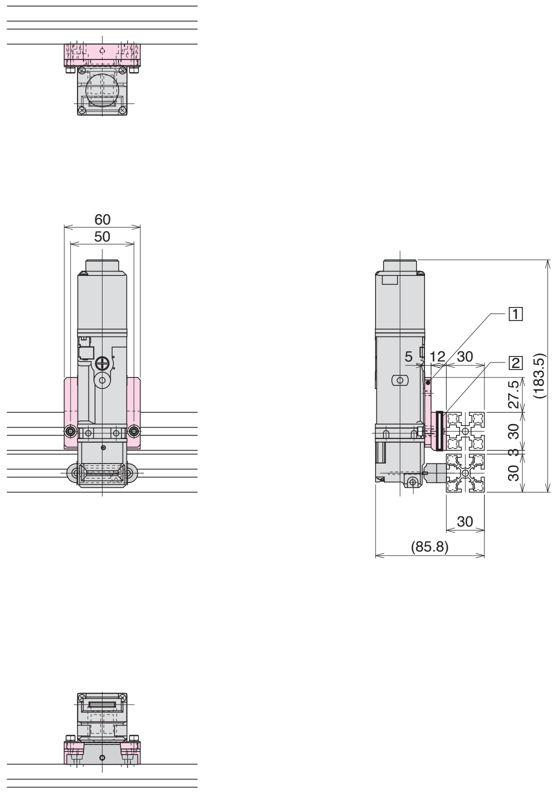
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

小形電磁ロック･セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプB

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能





D4SL-BB　4,350 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	43g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4※1 (2ヶ) NH-06-GR※1 (2ヶ)

2 本体取付ブラケットスペーサー

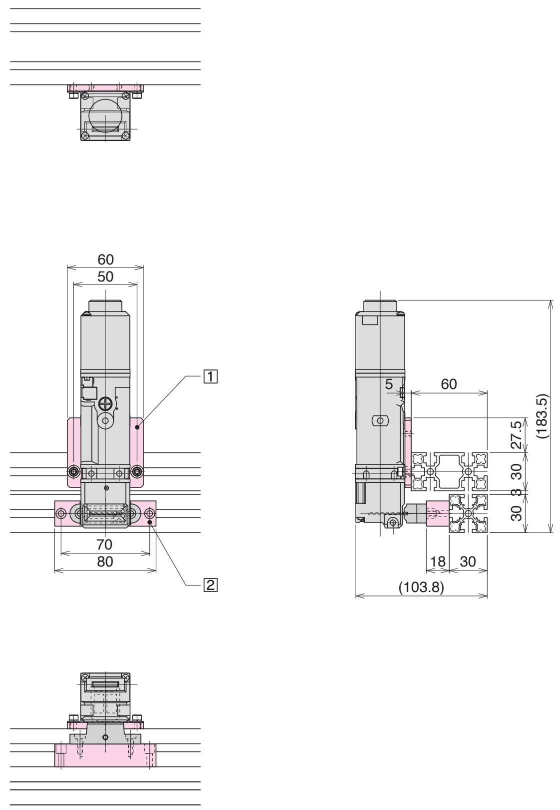
材　質	A6063S-T5
質　量	55g
締結部品[付属]	CS-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×10 2本)
※1操作キー取付用の部品です。(四角ナット：NSM-06-4，ナットホルダー：NH-06-GR)

小形電磁ロック･セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプC

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4SL-BC　4,360 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	43g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

2 操作キー取付ブラケット

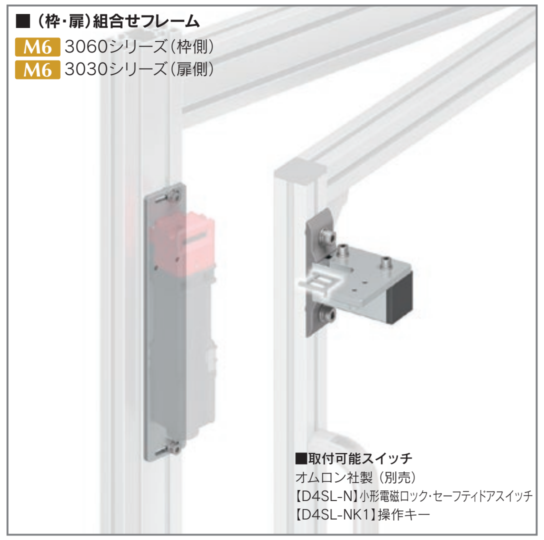
材　質	A6063S-T5 , ABS
質　量	75g
締結部品[付属]	CS-04-20 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

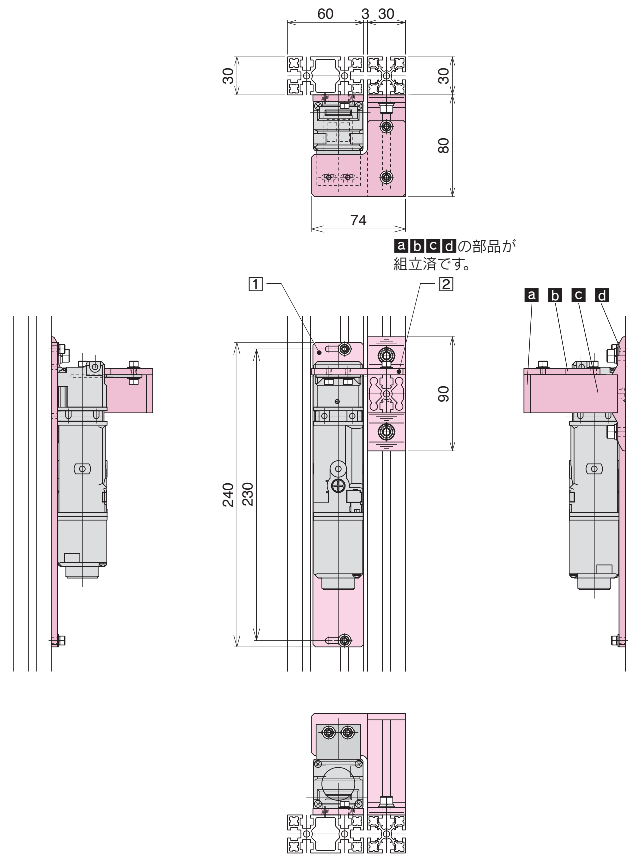
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

小形電磁ロック･セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプD

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能





D4SL-BD　6,100 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット

材　質	A6063S-T5
質　量	126g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

2 操作キー取付ブラケット

材　質	A6063S-T5 , ABS
質　量	156g
締結部品[付属]	CSW-06-18 (2ヶ) NSM-06-6 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

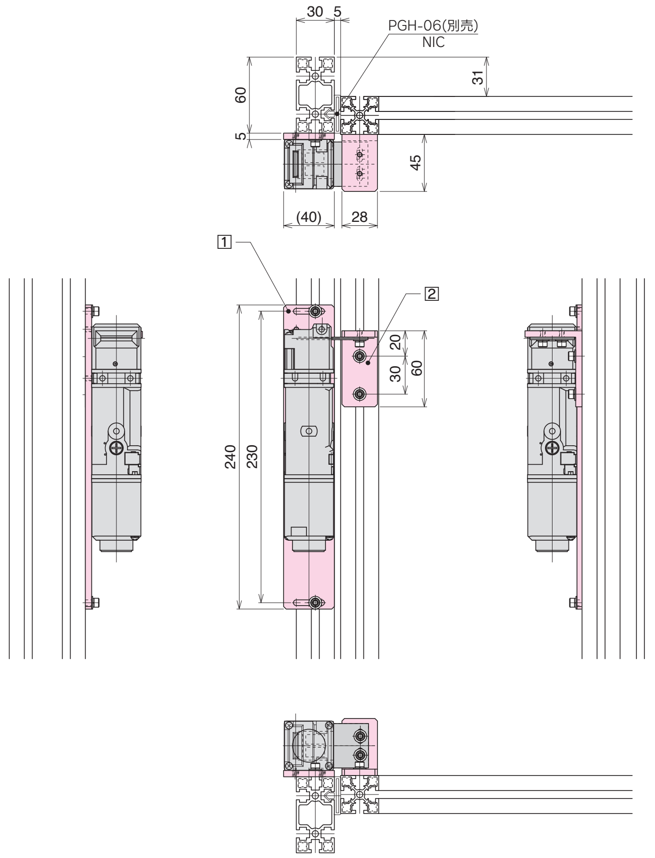
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

セーフティシリーズ
M4 20mm / M6 30mm / M8 40mm / M8 45mm / M5 20mm / H10 50mm
ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプE

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※左右のスライド扉にも対応可能



D4SL-BE　5,500 円/set

技術データ

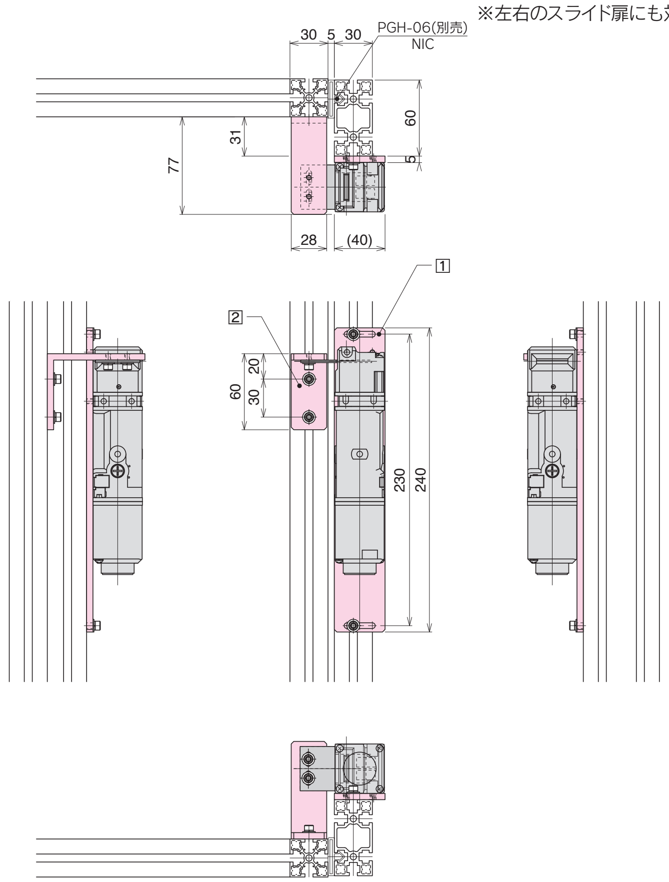
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	126g	質　量	40g
締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト …………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ……… 六角穴付きボルト (M4×8 2本)

小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプF

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※左右のスライド扉にも対応可能



D4SL-BF　5,830 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	126g	質　量	52g
締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト …………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ……… 六角穴付きボルト (M4×8 2本)

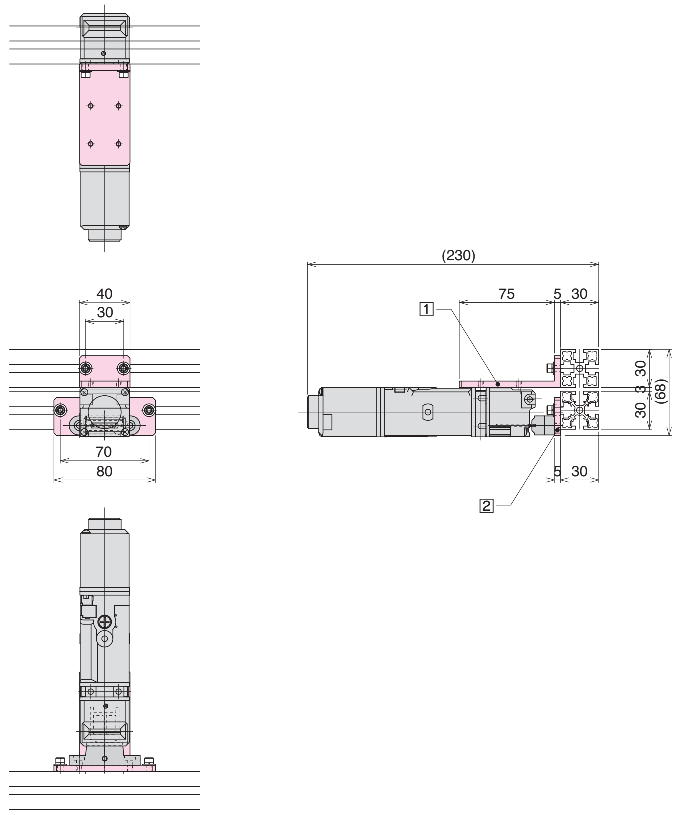
ご注文方法
○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
○ オムロン製 小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ(オムロン形式：D4SL-N)
操作キー(オムロン形式：D4SL-NK3/D4SL-NK1)は別途ご購入ください。

● **全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)**
● **CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプG

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4SL-BG　4,680 円/set

技術データ

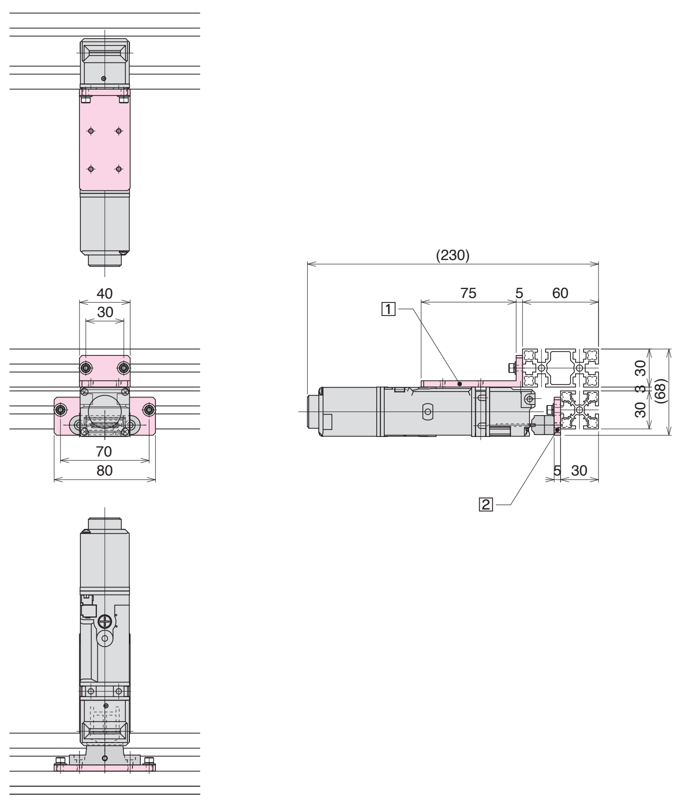
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	52g	質　量	31g
締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト …………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ……… 六角穴付きボルト (M4×8 2本)

小形電磁ロック・セーフティドアスイッチ ブラケットセット　タイプH

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4SL-BH　4,680 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	52g	質　量	31g
締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品 [付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト …………… 六角穴付きボルト (M4×30 2本)
■ 操作キー取付用ボルト ……… 六角穴付きボルト (M4×8 2本)

セーフティシリーズ

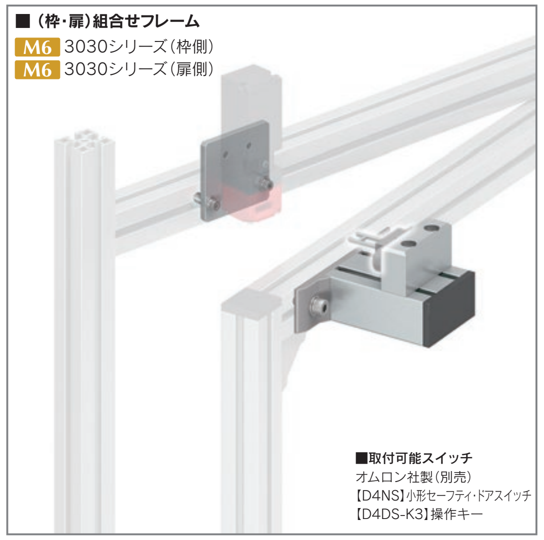
ご注文方法
- ○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
- ○ オムロン製 小形セーフティ・ドアスイッチ(オムロン形式：D4NS)
  操作キー(オムロン形式：D4DS-K3/D4DS-K1)は別途ご購入ください。

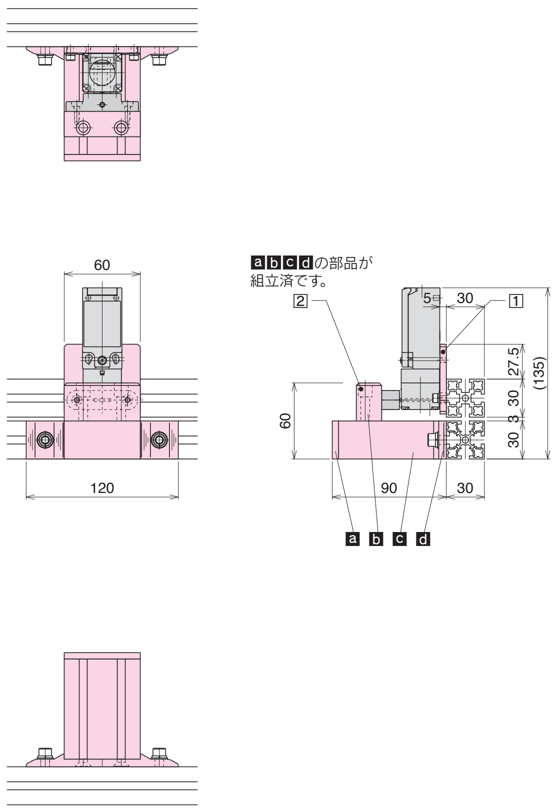
- ● 全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)
- ● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
- ※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプA

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能





D4NS-BA　6,120 円/set

技術データ

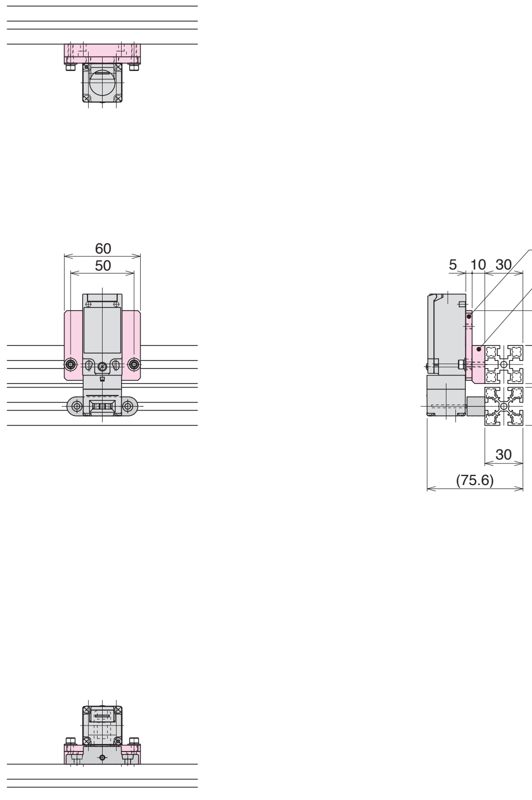
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5，ABS
質　量	43g	質　量	250g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-06-18 (2ヶ)
	NSM-06-4 (2ヶ)		NSM-06-6 (2ヶ)
	NH-06-GR (2ヶ)		NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
- ■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×25 2本)
- ■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプB

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4NS-BB　4,230 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット		2 本体取付ブラケットスペーサー	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	43g	質　量	46g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ)	締結部品[付属]	CS-04-15 (2ヶ)
	NSM-06-4※1 (2ヶ)		NSM-06-4 (2ヶ)
	NH-06-GR※1 (2ヶ)		NH-06-GR (2ヶ)

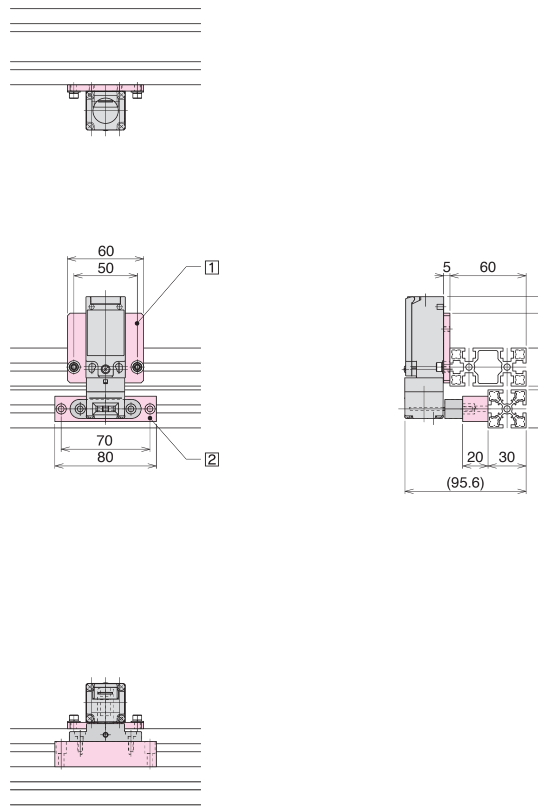
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
- ■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×25 2本)
- ■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×10　2本)

※1 操作キー取付用の部品です。(四角ナット：NSM-06-4，ナットホルダー：NH-06-GR)

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプC

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4NS-BC　4,210 円/set

技術データ

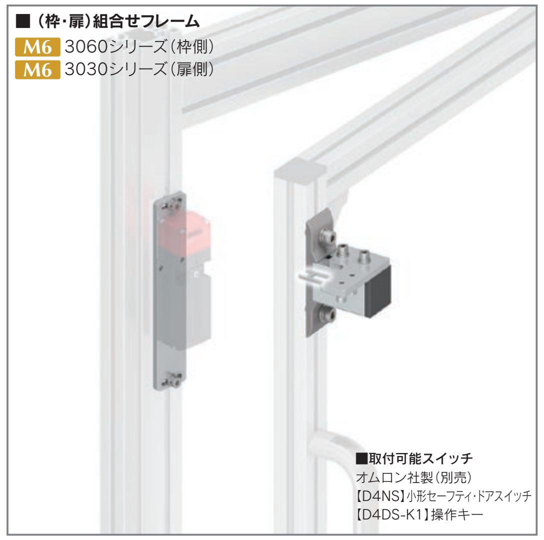
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5，ABS
質　量	43g	質　量	83g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ)	締結部品[付属]	CS-04-20 (2ヶ)
	NSM-06-4 (2ヶ)		NSM-06-4 (2ヶ)
	NH-06-GR (2ヶ)		NH-06-GR (2ヶ)

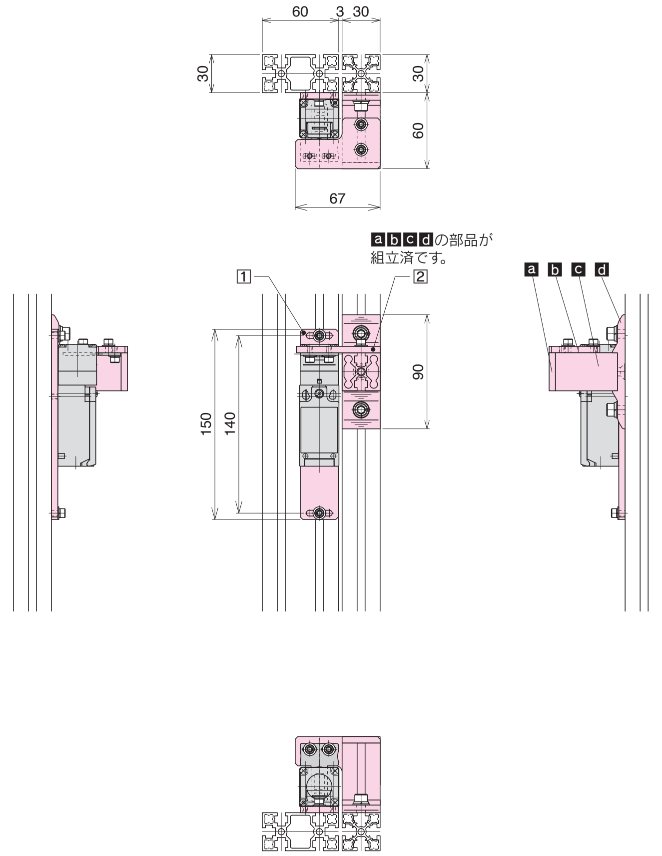
※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
- ■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×25 2本)
- ■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプD

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能





D4NS-BD　5,300 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5，ABS
質　量	58g	質　量	120g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-06-18 (2ヶ)
	NSM-06-4 (2ヶ)		NSM-06-6 (2ヶ)
	NH-06-GR (2ヶ)		NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
- ■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト (M4×25 2本)
- ■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト (M4×8　2本)

M4 20mm / M6 30mm / M8 40mm / M8 45mm / M5 20mm / H10 50mm
ベーシックフレーム / ブラケットフレーム / スペシャルフレーム / ブラケット / アクセサリー / セーフティシリーズ / ボルト・ナット / M5シリーズ / 高剛性シリーズ / アルファユニット / アルファドアユニット / アルファガード / アルファクリーンシステム / レールフレーム / アルファコンベア / カップ式洗浄機 / ロボットシリーズ / スタンドシリーズ / テクニカルデータ / インデックス

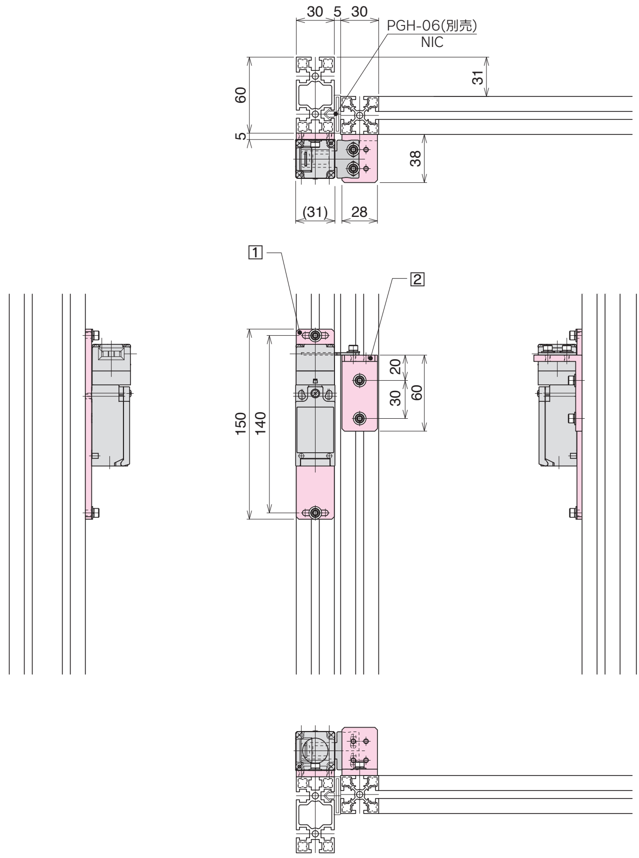
ご注文方法
○ ご希望の型式と数量をお知らせください。
○ オムロン製 小形セーフティ・ドアスイッチ(オムロン形式：D4NS)
操作キー(オムロン形式：D4DS-K3/D4DS-K1)は別途ご購入ください。

● **全て受注生産品です。(納期はお問い合せ下さい。)**
● **CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプE

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※左右のスライド扉にも対応可能



D4NS-BE　4,290 円/set

技術データ

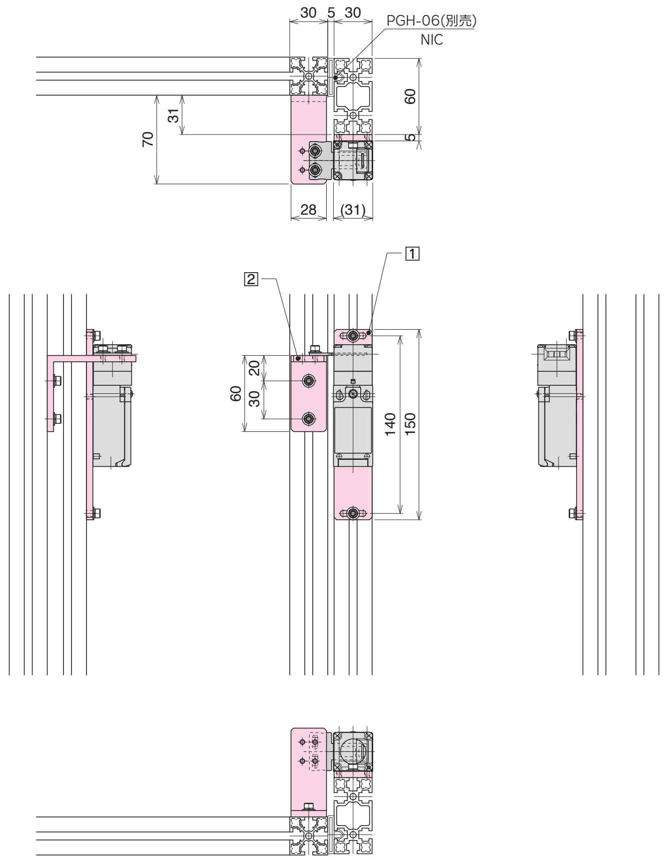
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	110g	質　量	37g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト（M4×25 2本）
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×8 2本）

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプF

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※左右のスライド扉にも対応可能



D4NS-BF　5,160 円/set

技術データ

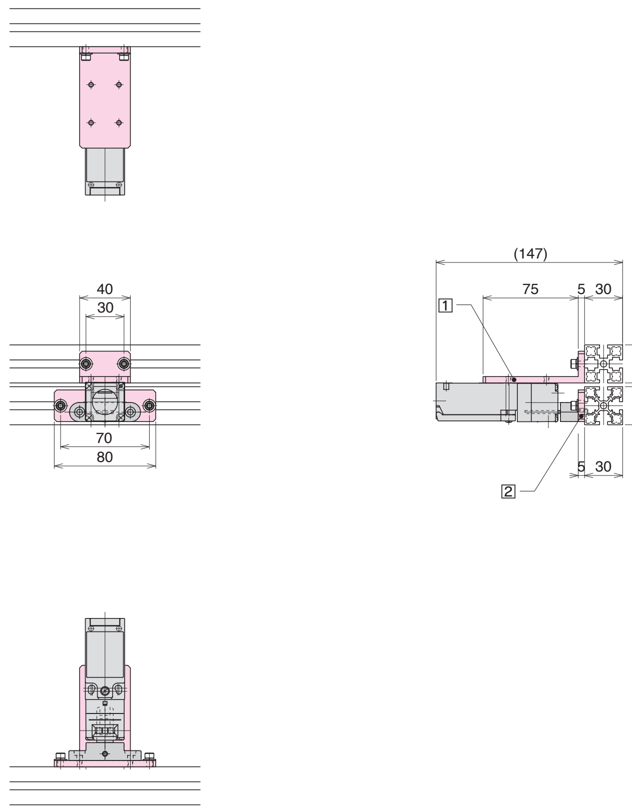
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	110g	質　量	50g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト（M4×25 2本）
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×8 2本）

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプG

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4NS-BG　4,490 円/set

技術データ

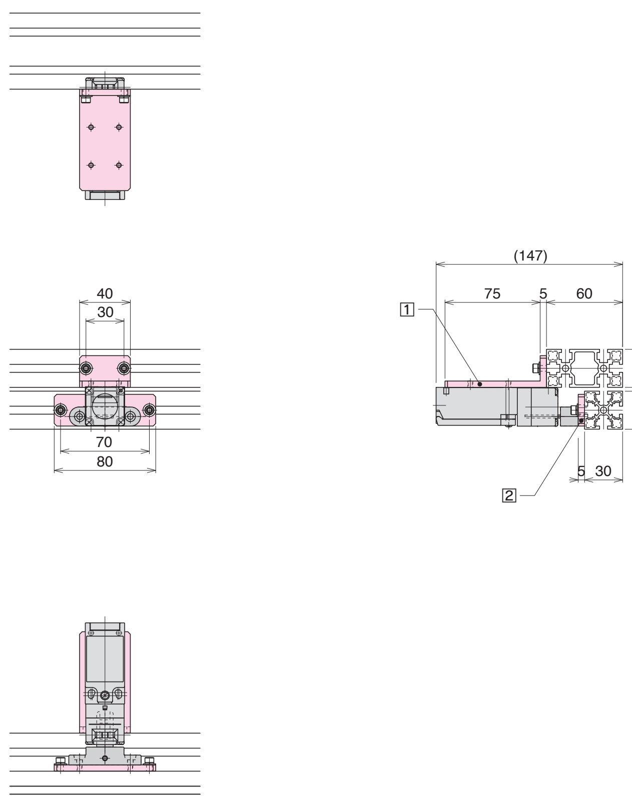
1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	53g	質　量	26g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト（M4×25 2本）
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×8 2本）

小形セーフティ・ドアスイッチ ブラケットセット　タイプH

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

※観音開きの扉にも対応可能



D4NS-BH　4,490 円/set

技術データ

1 本体取付ブラケット		2 操作キー取付ブラケット	
材　質	A6063S-T5	材　質	A6063S-T5
質　量	53g	質　量	26g
締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)	締結部品[付属]	CSW-04-15 (2ヶ) NSM-06-4 (2ヶ) NH-06-GR (2ヶ)

※オムロン社製品を締結するには下記ボルト(別売)が必要となります。
■ 本体取付用ボルト ……………… 六角穴付きボルト（M4×25 2本）
■ 操作キー取付用ボルト ………… 六角穴付きボルト（M4×8 2本）

Bolt・Nut

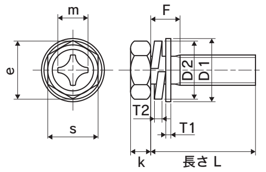
ボルト・ナット

ご注文方法（注文例）

内容	型式	—	50個パック	数量
ボルト単品 →	APB-03-08	—	無記入	1個
50個パック →	APB-04-10	—	P50	2pack

アップセットボルト

スチール製　ステンレス製　スチール製黒色



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	頭部 k	頭部 s	頭部 m(参考)	頭部 e最小	F最大	平座金(みがき丸) D_1	平座金(みがき丸) T_1	ばね座金 D_2 最大	ばね座金 T_2 最小
M3	0.5	2.0±0.1	5.5	3.5	6.05	3.0	8	0.5	5.5	0.7
M4	0.7	2.8±0.1	7	4	7.74	4.4	10	0.8	7	1
M5	0.8	3.5±0.15	8	4.8	8.87	5.4	12	0.8	8.5	1.3
M6	1	4±0.15	10	6.2	11.05	7.7	13	1	11.5	1.5
M8	1.25	5.5±0.15	13	7.2	14.38	9.5	18	1.6	14.5	2

■ APBシリーズ　（スチール製）

材質:SWCH　表面処理:三価クロメート　強度区分:4.8相当　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	8	APB-03-08	0.8	24	—
	10	APB-03-10	0.9		
M4	10	APB-04-10	1.9	21	945
	12	APB-04-12	2.1		
	15	APB-04-15	2.3	24	1,080
	20	APB-04-20	2.7		
M5	12	APB-05-12	3.4	13	—
	15	APB-05-15	3.7		
	18	APB-05-18	4.1	15	
	20	APB-05-20	4.3		
M6	12	APB-06-12	5.6	13	585
	15	APB-06-15	6.0		
	18	APB-06-18	6.5		
	20	APB-06-20	6.9	15	675
	25	APB-06-25	7.7	18	810
	30	APB-06-30	8.7		
M8	12	APB-08-12	12.4	24	1,080
	15	APB-08-15	13.5		
	18	APB-08-18	14.3	32	1,440
	20	APB-08-20	14.9	24	1,080
	25	APB-08-25	16.4		
	30	APB-08-30	18.1	32	1,440

■ APBSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-50

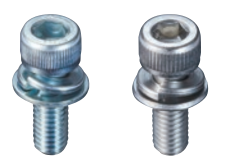
ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	10	APBS-04-10	1.9	37	1,665
	12	APBS-04-12	2.1		
	15	APBS-04-15	2.3		
M6	12	APBS-06-12	5.5	48	2,160
	15	APBS-06-15	6.0		
	18	APBS-06-18	6.5	53	2,385
	20	APBS-06-20	6.8	48	2,160
M8	15	APBS-08-15	13.4	84	3,780
	18	APBS-08-18	14.7	95	4,275
	20	APBS-08-20	14.8		
	25	APBS-08-25	16.3		

■ APBシリーズ　（-BK 黒色:スチール製）

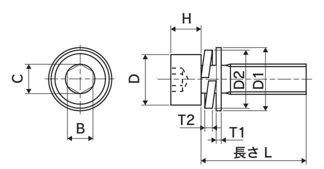
材質:SWCH　表面処理:三価クロムメッキ(黒)　強度区分:4.8相当　色:ブラック

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	10	APB-04-10-BK	1.9	32	1,440
	12	APB-04-12-BK	2.1		
M6	15	APB-06-15-BK	6.1	24	1,080
	18	APB-06-18-BK	6.6	32	1,440
M8	20	APB-08-20-BK	14.9	53	2,385

座金組み込み六角穴付ボルト



スチール製　ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	D 最大	C 最小	H 最大(基準寸法)	H 最小	B 呼び(基準寸法)	B 最小	平座金(みがき丸) D_1	平座金(みがき丸) T_1	ばね座金 D_2 最大	ばね座金 T_2 最小
M3	0.5	5.5	5.68	2.87	3	2.86	2.5	2.52	8	0.5	5.5	0.7
M4	0.7	7	7.22	3.44	4	3.82	3	3.02	10	0.8	7	1
M5	0.8	8.5	8.72	4.58	5	4.82	4	4.02	12	0.8	8.5	1.3
M6	1	10	10.22	5.72	6	5.7	5	5.02	13	1	11.5	1.5
M8	1.25	13	13.27	6.86	8	7.64	6	6.02	18【17】	1.6	14.5	2

【　】内はCSWSシリーズ

■ CSWシリーズ　（スチール製）

材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	20	CSW-03-20	1.5	48	—
M4	10	CSW-04-10	2.1	37	1,665
	12	CSW-04-12	2.3		
	15	CSW-04-15	2.5	42	1,890
	18	CSW-04-18	2.8	63	—
M5	12	—	—	—	—
	15				
	18				
M6	15	CSW-06-15	6.8	48	2,160
	18	CSW-06-18	7.5		
	20	CSW-06-20	7.8	63	2,835
	22	CSW-06-22	8.2	68	3,060
	25	CSW-06-25	8.5	74	3,330
M8	20	CSW-08-20	16.3	95	4,275
	22	CSW-08-22	17.1	120	5,400
	25	CSW-08-25	18.1		
	30	CSW-08-30	19.7	150	6,750

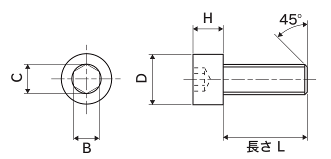
■ CSWSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-70

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	20	CSWS-03-20	1.5	53	—
M4	10	CSWS-04-10	2.1	37	1,665
	12	CSWS-04-12	2.3		
	15	CSWS-04-15	2.5	42	1,890
	18	CSWS-04-18	2.9	53	2,385
M5	12	CSWS-05-12	4.1	74	—
	15	CSWS-05-15	4.5		
	18	CSWS-05-18	4.7		
M6	15	CSWS-06-15	6.8	63	2,835
	18	CSWS-06-18	7.7		
	20	CSWS-06-20	8.1	66	2,970
	22	CSWS-06-22	8.4	74	3,330
	25	CSWS-06-25	8.9	79	3,555
M8	20	CSWS-08-20	16.6	150	6,750
	22	—	—	—	—
	25	CSWS-08-25	18.2	150	6,750
	30	CSWS-08-30	19.9	180	8,100

六角穴付ボルト

スチール製　ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	D 最大	C 最小	H 最大(基準寸法)	H 最小	B 呼び(基準寸法)	B 最小
M3	0.5	5.5	5.68	2.87	3	2.86	2.5	2.52
M4	0.7	7	7.22	3.44	4	3.82	3	3.02
M5	0.8	8.5	8.72	4.58	5	4.82	4	4.02
M6	1	10	10.22	5.72	6	5.70	5	5.02
M8	1.25	13	13.27	6.86	8	7.64	6	6.02
M10	1.5	16	16.27	9.15	10	9.64	8	8.02

■ CSシリーズ　（スチール製）

材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	12	CS-03-12	0.9	37	—
M4	5	CS-04-05	1.3	24	—
	8	CS-04-08	1.5		
	10	CS-04-10	1.6		
	12	CS-04-12	1.8		
	15	CS-04-15	2.0		
	18	CS-04-18	2.2		
	20	CS-04-20	2.4		
M5	8	CS-05-08	2.6	24	—
	10	CS-05-10	2.8	24	
	12	CS-05-12	3.1	24	
	15	CS-05-15	3.5		
	18	CS-05-18	3.8		
	20	CS-05-20	4.1		
M6	12	CS-06-12	4.8	24	—
	15	CS-06-15	5.2		
	18	CS-06-18	5.8		
	20	CS-06-20	6.0		
	22	CS-06-22	6.5		
	25	CS-06-25	6.9		
	28	CS-06-28	7.5	32	
	30	CS-06-30	7.8		
	35	CS-06-35	9.1	37	
	40	CS-06-40	10.2		
M8	15	CS-08-15	11.0	37	—
	18	CS-08-18	12.0		
	20	CS-08-20	12.5		
	22	CS-08-22	13.2		
	25	CS-08-25	14.2		
	28	CS-08-28	15.0	53	
	30	CS-08-30	15.7	37	
	35	CS-08-35	17.3	48	
	40	CS-08-40	19.4		
M10	25	CS-10-25	25.4	95	—
	35	CS-10-35	30.4	150	
	45	CS-10-45	36.1		

■ CSSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-70

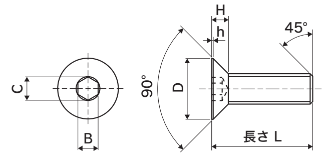
ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	12	—	—	—	—
M4	5	—	—	—	—
	8	CSS-04-08	1.5	37	—
	10	CSS-04-10	1.7		
	12	CSS-04-12	1.8		
	15	CSS-04-15	2.0		
	18	CSS-04-18	2.3		
	20	CSS-04-20	2.3		
M5	8	CSS-05-08	2.7	48	—
	10	CSS-05-10	2.9	48	
	12	CSS-05-12	3.2		
	15	CSS-05-15	3.5		
	18	—	—	—	
	20				
M6	12	CSS-06-12	4.7	53	—
	15	CSS-06-15	5.4		
	18	CSS-06-18	5.9		
	20	CSS-06-20	6.2		
	22	CSS-06-22	6.4		
	25	CSS-06-25	7.1		
	28	CSS-06-28	7.5	63	
	30	CSS-06-30	8.0		
	35	—	—	—	
	40				
M8	15	CSS-08-15	11.0	66	—
	18	CSS-08-18	11.9	74	
	20	CSS-08-20	12.5		
	22	CSS-08-22	13.2	79	
	25	CSS-08-25	14.5		
	28	CSS-08-28	15.3	95	
	30	CSS-08-30	15.7		
	35	CSS-08-35	17.6	95	
	40	CSS-08-40	19.5	105	
M10	25	—	—	—	—
	35	CSS-10-35	30.4	160	
	45	CSS-10-45	36.1	190	

● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid•STEP•DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

六角穴付皿ボルト



単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 基準寸法	D 許容差	H 基準寸法	H 許容差	h 参考	B 基準寸法	B 許容差	C 約
M3	0.5	6	0 -0.30	1.7	0 -0.14	0.2	2	+0.08 +0.02	2.3
M4	0.7	8	0 -0.36	2.3	0 -0.14	0.3	2.5	+0.08 +0.02	2.9
M5	0.8	10	0 -0.36	2.8	0 -0.14	0.3	3	+0.08 +0.02	3.5
M6	1	12	0 -0.43	3.3	0 -0.18	0.3	4	+0.105 +0.03	4.7
M8	1.25	16	0 -0.46	4.4	0 -0.18	0.4	5	+0.105 +0.03	5.9

■ FCSシリーズ　（スチール製）

材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	4	FCS-03-04	0.2	74	―
	6	FCS-03-06	0.3	37	
	10	FCS-03-10	0.5		
M4	8	FCS-04-08	0.8	24	―
	10	FCS-04-10	1.0		
	12	FCS-04-12	1.1		
M5	12	FCS-05-12	1.9	37	―
	15	FCS-05-15	2.2		
M6	14	FCS-06-14	3.2	37	―
	18	FCS-06-18	3.8		
M8	18	FCS-08-18	7.7	48	―
	22	FCS-08-22	8.9		

■ FCSSシリーズ　（ステンレス製）

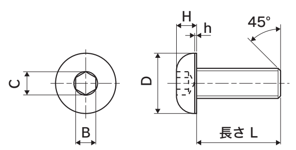
材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-50

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M3	4	FCSS-03-04	0.2	37	―
	6	FCSS-03-06	0.3		
	10	FCSS-03-10	0.5		
M4	8	FCSS-04-08	0.8	37	―
	10	FCSS-04-10	1.0		
	12	FCSS-04-12	1.1		
M5	12	―	―	―	―
	15				
M6	14	FCSS-06-14	3.3	66	―
	18	FCSS-06-18	4.0		
M8	18	FCSS-08-18	7.8	79	―
	22	FCSS-08-22	9.0		

六角穴付ボタンボルト

■ BCSシリーズ


スチール製



■ BCSSシリーズ


ステンレス製

BCS

単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 基準寸法	D 許容差	H 基準寸法	H 許容差	h 参考	B 基準寸法	B 許容差	C 約
M4	0.7	7.5	0 -0.3	2.6	±0.15	0.4	2.5	+0.08 +0.02	2.9
M6	1	10.5	0 -0.4	4	±0.2	0.8	4	+0.105 +0.03	4.7
M8	1.25	14	0 -0.5	5	±0.2	0.8	5	+0.105 +0.03	5.9

BCSS

単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大	D 最小	H 最大	H 最小	B 呼び	B 最大	B 最小	C 最小
M4	0.7	7.60	7.24	2.20	1.95	2.5	2.580	2.520	2.873
M6	1	10.50	10.07	3.30	3.00	4	4.095	3.020	4.583
M8	1.25	14.00	13.57	4.40	4.10	5	5.140	5.020	5.723

■ BCSシリーズ　（スチール製）

材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	5	BCS-04-05	0.9	32	―
	8	BCS-04-08	1.1	24	
	10	BCS-04-10	1.2		
	15	―	―	―	
M6	12	BCS-06-12	3.6	32	―
	14	BCS-06-14	4.0		
M8	15	BCS-08-15	8.3	48	―
	18	BCS-08-18	9.3		

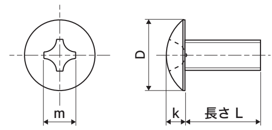
■ BCSSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-50

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	5	BCSS-04-05	0.8	37	―
	8	―	―	―	
	10				
	15	BCSS-04-15	1.9	63	
M6	12	BCSS-06-12	3.3	53	―
	14	BCSS-06-14	4.0	53	
M8	15	―	―	―	―
	18	BCSS-08-18	9.4	130	

ご注文方法（注文例）	内　容		型　式	—	50個パック	数　量
	ボルト単品	→	FCS-03-04	—	無記入	1個

トラスボルト



単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	K 最大(基準寸法)	m 呼び(基準寸法)
M4	0.7	9.4	2.5	4.3
M5	0.8	11.8	3.1	5.0
M6	1	14	3.7	6.3

■ TSBシリーズ　（スチール製）

材質:SWCH相当　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	10	TSB-04-10	1.4	18	―
M5	10	TSB-05-10	2.6	21	―
M6	12	TSB-06-12	4.5	24	―
	15	TSB-06-15	5.0	32	
	25	TSB-06-25	6.7		

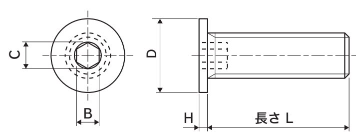
■ TSBSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	10	TSBS-04-10	1.5	24	―
M5	10	TSBS-05-10	2.6	24	―
M6	12	TSBS-06-12	4.5	32	―
	15	TSBS-06-15	5.0	32	
	25	TSBS-06-25	6.7	42	

極低頭六角穴付ボルト


ステンレス製



単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 基準寸法	H 基準寸法	B 基準寸法	C 約
M6	1	10	1.5	3	3.5
M8	1.25	13	1.5	4	4.7

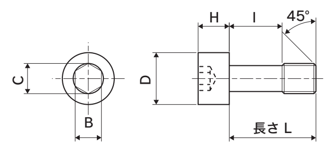
■ ECSSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS XM7　表面処理:無し

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	16	ECSS-06-16	3.3	240	―
M8	25	ECSS-08-25	8.5	420	―

六角穴付特殊ボルト


スチール製



単位 : mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	D 最大	C 最小	H 最大(基準寸法)	H 最小	B 最大(基準寸法)	B 最小	l
M4	0.7	5.5	5.68	2.87	3	2.86	2.5	2.52	10
M6	1	8.5	8.72	4.58	5	4.82	4	4.02	11
M8	1.25	10	10.22	5.72	6	5.70	5	5.02	17

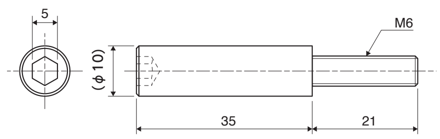
■ ECCSシリーズ　（スチール製）

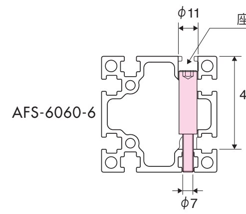
材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	16	ECCS-04-16	1.6	84	―
M6	19	ECCS-06-19	4.9	105	―
M8	28	ECCS-08-28	11.4	220	―

極高頭六角穴付ボルト


ステンレス製





※市販のレンチで締結が可能です。
ボルト挿入の際、落下しません。

■ HCSSシリーズ　（ステンレス製）

材質:SUS304相当　表面処理:無し　強度区分:A2-70

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	21	HCSS35-06-21	24.3	320	―

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid•STEP•DXFデータ有。RoHS10対応品です。

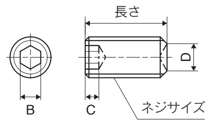
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ボルト / ナット・ナットホルダー(先入れタイプ)

ご注文方法(注文例)	内 容		型 式	—	50個パック	数 量
	ボルト単品	→	SHRS-04-05	—	無記入	1個
	ナット単品	→	NHG-04-3	—	無記入	1個
	50個パック	→	NHG-04-3	—	P50	2pack

六角穴付止ネジ

ステンレス製



単位 : mm

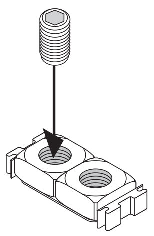
ネジサイズ	ネジピッチ	D (最大)	C	B (最小)
M4	0.7	2	1.5	2
M5	0.8	2.5	2	2.5
M6	1.0	3	2	3
M8	1.25	5	3	4

■ SHRSシリーズ (ステンレス製)

材質:SUS304相当　表面処理:無し

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型 式	質 量 (g/piece)	定 価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	5	SHRS-04-05	0.3	37	—
	8	SHRS-04-08	0.6	42	—
	12	SHRS-04-12	0.8	37	—
M5	12	SHRS-05-12	1.2	37	—
M6	8	SHRS-06-08	1.0	37	—
	12	SHRS-06-12	1.6	37	—
M8	10	SHRS-08-10	2.2	37	—

■ 六角穴付止ネジ使用例



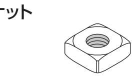
● 納期詳細 P497

● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定　価 : 全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

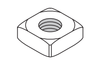
四角ナットセット

四角ナット



NSMシリーズ
(スチール製)

材 質	表面処理	色
SWCH相当	三価クロメート	シルバー

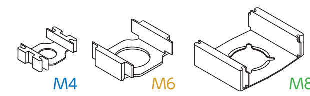


NSMSシリーズ
(ステンレス製/カジリ防止付)

材 質	表面処理
SUS XM7相当	無し

＋

ナットホルダー



NHシリーズ(-GR グリーン) / NHシリーズ(-RE レッド)

材 質	色
ポリアセタール [POM]	グリーン・レッド

■ NHG・NHRシリーズ (スチール製)

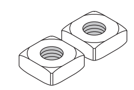
適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質 量 (g/set)	定 価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M3	NHG-04-3 (グリーン) NHR-04-3 (レッド)	1.3	42	1,840
	M4	NHG-04 (グリーン) NHR-04 (レッド)	1.2	29	1,220
M6	M3	NHG-06-3 (グリーン) NHR-06-3 (レッド)	3.3	42	1,840
	M4	NHG-06-4 (グリーン) NHR-06-4 (レッド)	3.2	42	1,840
	M5	NHG-06-5 (グリーン) NHR-06-5 (レッド)	3.0	42	1,840
	M6	NHG-06 (グリーン) NHR-06 (レッド)	2.7	29	1,220
M8	M4	NHG-08-4 (グリーン) NHR-08-4 (レッド)	8.2	63	2,660
	M5	NHG-08-5 (グリーン) NHR-08-5 (レッド)	8.0	63	2,660
	M6	NHG-08-6 (グリーン) NHR-08-6 (レッド)	7.6	63	2,660
	M8	NHG-08 (グリーン) NHR-08 (レッド)	6.7	53	2,250

■ NHGS・NHRSシリーズ (ステンレス製/カジリ防止付)

適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質 量 (g/set)	定 価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M3	NHGS-04-3 (グリーン) NHRS-04-3 (レッド)	1.2	69	3,020
	M4	NHGS-04 (グリーン) NHRS-04 (レッド)	1.2	57	2,500
M6	M3	NHGS-06-3 (グリーン) NHRS-06-3 (レッド)	3.1	74	3,270
	M4	NHGS-06-4 (グリーン) NHRS-06-4 (レッド)	3.1	74	3,270
	M5	NHGS-06-5 (グリーン) NHRS-06-5 (レッド)	2.8	74	3,270
	M6	NHGS-06 (グリーン) NHRS-06 (レッド)	2.6	69	3,020
M8	M4	NHGS-08-4 (グリーン) NHRS-08-4 (レッド)	7.9	120	5,250
	M5	NHGS-08-5 (グリーン) NHRS-08-5 (レッド)	7.8	120	5,250
	M6	NHGS-08-6 (グリーン) NHRS-08-6 (レッド)	7.5	105	4,780
	M8	NHGS-08 (グリーン) NHRS-08 (レッド)	6.9	95	3,980

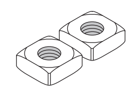
ダブルナットセット(ロック機能付き)

四角ナット × 2個



NSMシリーズ
(スチール製)

材 質	表面処理	色
SWCH相当	三価クロメート	シルバー

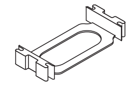


NSMSシリーズ
(ステンレス製/カジリ防止付)

材 質	表面処理
SUS XM7相当	無し

＋

ダブルナットホルダー

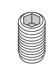


NHWシリーズ

材 質	色
ポリプロピレン[PP]	ブラック

＋

六角穴付止ネジ



SHRSシリーズ(ステンレス製)

材 質	表面処理
SUS304	無し

■ NSWシリーズ (スチール製)

適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質 量 (g/set)	定 価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NSW-04	2.5	95	—
M6	M6	NSW-06	6.3	95	—
M8	M8	NSW-08	15.2	130	—

■ NSWSシリーズ (ステンレス製/カジリ防止付)

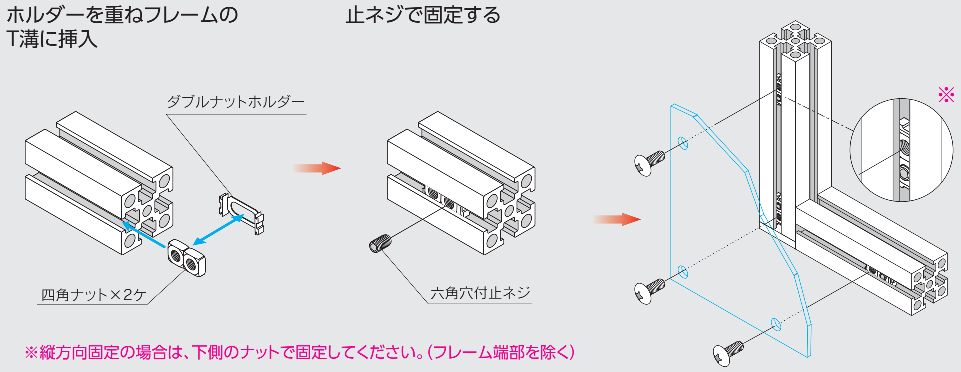
適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質 量 (g/set)	定 価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NSWS-04	2.5	150	—
M6	M6	NSWS-06	6.1	170	—
M8	M8	NSWS-08	15.6	210	—

■ NSW / NSWSシリーズ使用例

❶四角ナット2ケとダブルナットホルダーを重ねフレームのT溝に挿入

❷一方の四角ナットを六角穴付止ネジで固定する

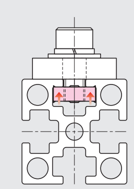
❸締結部品等で接合



※縦方向固定の場合は、下側のナットで固定してください。(フレーム端部を除く)

■ NSMEシリーズ使用例

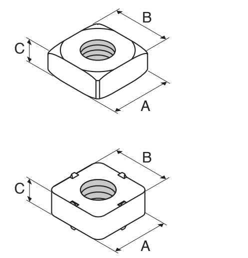
ボルトで、四角ナットを締める事により、左右の突起がフレームに食い込み、四角ナットとフレームが導通します。
※必ず六角穴付ボルトと弊社推奨締付トルクをご使用下さい。



ご注文方法(注文例) 内容	型式	—	50個パック	数量
ナット単品 →	NSM-04-3	—	無記入	1個
50個パック →	NSM-04-3	—	P50	2pack

四角ナット

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。



単位：mm

適用フレーム	A	B	C
M4	8	8	2.9
コンベア関係用	9	9	4
M6	10	10	4.7
M8	13.7	13.7	6.2

単位：mm

適用フレーム	A	B	C
M4	8	8	3.2
M6	10	10	5
M8	13.7	13.7	5.9

■ NSMシリーズ　(スチール製)

材質:SWCH相当　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M3	NSM-04-3	1.2	21	945
	M4	NSM-04-4	1.1	10	400
コンベア関係用	M5	NSM-05-5	1.7	10	—
M6	M3	NSM-06-3	3.2	21	945
	M4	NSM-06-4	3.1		
	M5	NSM-06-5	2.9		
	M6	NSM-06-6	2.6	10	400
M8	M4	NSM-08-4	7.9	32	1,440
	M5	NSM-08-5	7.7		
	M6	NSM-08-6	7.3		
	M8	NSM-08-8	6.4	21	945

■ NSMSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS XM7相当　表面処理:無し

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M3	NSMS-04-3	1.1	48	2,160
	M4	NSMS-04-4	1.1	37	1,665
M6	M3	NSMS-06-3	3.0	53	2,385
	M4	NSMS-06-4	3.0		
	M5	NSMS-06-5	2.7		
	M6	NSMS-06-6	2.5	48	2,160
M8	M4	NSMS-08-4	7.6	84	3,780
	M5	NSMS-08-5	7.5		
	M6	NSMS-08-6	7.2	79	3,555
	M8	NSMS-08-8	6.6	63	2,835

※ステンレス製のボルトを使用する際に生じる「齧り"カジリ"(焼き付き)」を防ぐために、ナットにカジリ防止剤を塗布してあります。

■ NSMLシリーズ　(スチール製/緩み防止付)

材質:SWCH相当　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NSML-04-4	1.1	37	1,665
M6	M6	NSML-06-6	2.6	48	2,160
M8	M8	NSML-08-8	6.5	63	2,835

※振動・衝撃等により生じる、ボルトとナットの緩みを防ぐために、ナットに緩み防止剤(赤茶色)を塗布してあります。

■ NSMEシリーズ　(スチール製/導通機能付/カジリ防止付)

材質:SWCH相当　表面処理:無電解ニッケル　PAT.

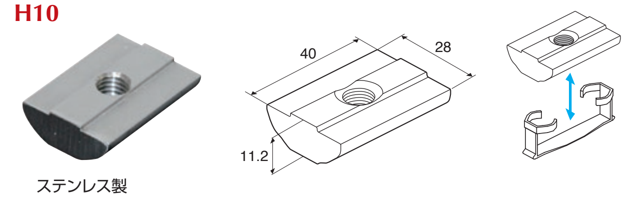
適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NSME-04-4	1.0	32	—
M6	M6	NSME-06-6	2.5	79	—
M8	M8	NSME-08-8	5.9	105	—

※推奨ボルトはスチール製の六角穴付ボルトです。(P305の使用例を参照ください)

ナット

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。

H10



ステンレス製

■ NSMSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

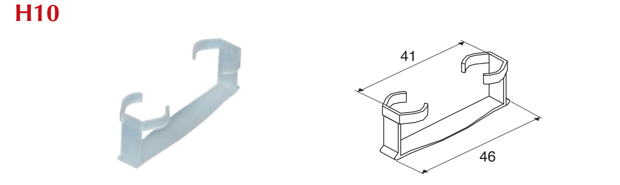
材質:SUS304　表面処理:無し

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M10	NSMS-10-10	68.9	950	—

ナットホルダー

PAT.

H10



■ NHシリーズ

材質:ポリプロピレン[PP]　色:ナチュラル

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M10	NH-10	0.6	24	—

長四角ナット

※ダブルナットホルダー：NHW-04とセットでご使用下さい。

■ NRMシリーズ　(スチール製)

材質:SS400　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	M5	NRM-05-5	2.7	37	—

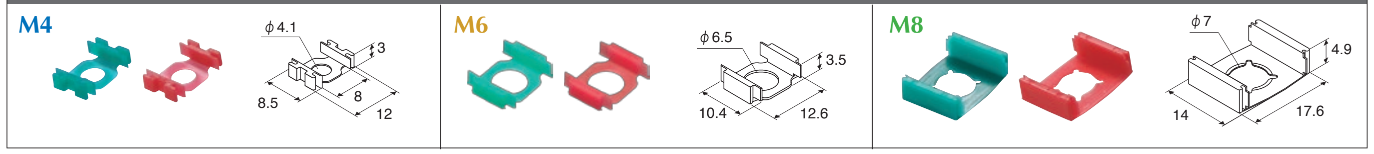
■ NRMSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS 304　表面処理:無し　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	M5	NRMS-05-5	2.7	95	—

ナットホルダー

PAT.



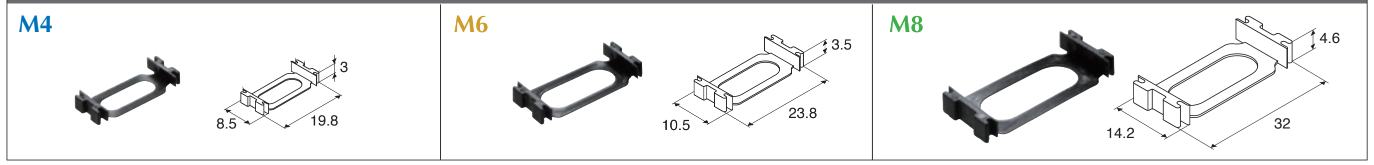
■ NHシリーズ

材質:ポリアセタール [POM]　色:グリーン・レッド

※ナットを挿入する際にナットホルダーを併用する事によりT溝内で摩擦が生じ、挿入時の位置を保つ事が出来ます。(指で押すと動く程度の保持力です)

適用フレーム	ナットサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NH-04-GR (グリーン)	0.1	21	840
		NH-04-RE (レッド)			
M6	M6	NH-06-GR (グリーン)	0.1	21	840
		NH-06-RE (レッド)			
M8	M8	NH-08-GR (グリーン)	0.3	32	1,280
		NH-08-RE (レッド)			

ダブルナットホルダー



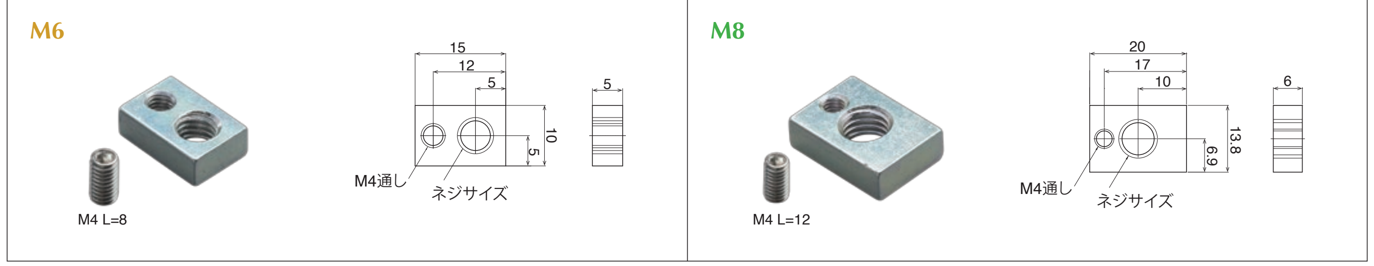
■ NHWシリーズ

材質:ポリプロピレン[PP]　色:ブラック

※ナットを挿入する際にダブルナットホルダーを併用する事によりT溝内で摩擦が生じ、挿入時の位置を保つ事が出来ます。(指で押すと動く程度の保持力です)

適用フレーム	ナットサイズ	型　式	質　量 (g/piece)	定　価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NHW-04	0.1	37	—
M6	M6	NHW-06	0.1	37	1,665
M8	M8	NHW-08	0.2	48	—

アースナットセット(位置固定タイプ)



■ NRE2シリーズ

材質:六角穴付止ネジ:SUS304/アースナット:SS400相当　表面処理:六角穴付止ネジ:無し/アースナット:三価クロメート

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	合計質量 (g/set)	定　価 (円/piece)
M6	M4	NRE2-06-4-L4	5.8	180
	M5	NRE2-06-5-L4	5.6	180
	M6	NRE2-06-6-L4	5.4	180
M8	M4	NRE2-08-4-L4	13.0	190
	M5	NRE2-08-5-L4	12.8	190
	M6	NRE2-08-6-L4	12.5	190
	M8	NRE2-08-8-L4	11.8	190

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

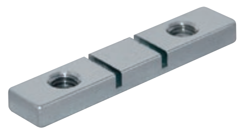
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

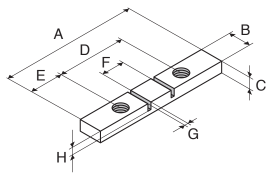
ナット・ナットホルダー(先入れタイプ)

ご注文方法(注文例)	内容		型式	—	50個パック	数量
	ナット単品	→	NSL-06	—	無記入	1個
	50個パック	→	NHMT-04	—	P50	2pack

長ナット

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。


スチール製



単位：mm

適用フレーム	A	B	C	D	E	F	G	H
M6	50	10	5	30	10	10	1.5	3.2
M8	70	13.5	6.5	40	15	14	2	4.5

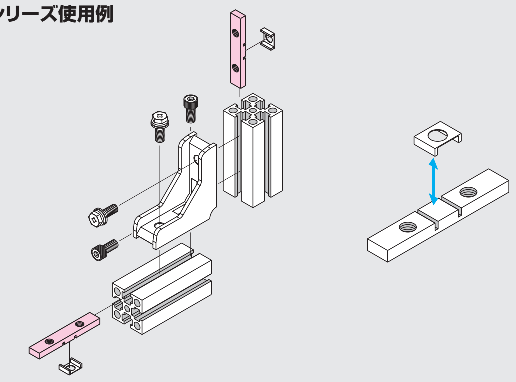
■ NSLシリーズ (スチール製)

材質:SS400相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	M6	NSL-06	16.3	870	—
M8	M8	NSL-08	37.3	970	—

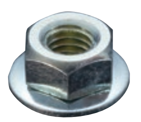
※弊社のABLRD・ABLRなどの片側二点止めのブラケットを止める際にナットの位置調整が一度で済みます。
※四角ナットより大きく座面圧を取れるので、フレーム溝の変形を軽減できます。

■ NSLシリーズ使用例

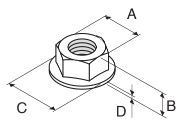


皿ばね座金付ナット

パネルを固定する時等に使用下さい。相手材の座面陥没が軽減されます。


スチール製


ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	A	B	C	D
M4	7	4.2	φ10	0.6
M6	10	6.4	φ14	1
M8	13	8.4	φ18	1.4

■ FNHシリーズ (スチール製)

材質:SWCH相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

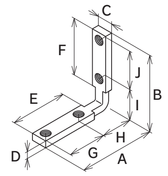
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	FNH-04-4	1.0	24	—
M6	M6	FNH-06-6	3.0	24	—
M8	M8	FNH-08-8	6.8	37	—

■ FNHSシリーズ (ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS XM7 表面処理:無し

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	FNHS-04-4	1.0	74	—
M6	M6	FNHS-06-6	3.0	84	—
M8	M8	FNHS-08-8	6.8	150	—

L型ナット



単位：mm

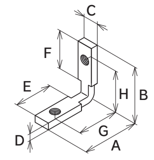
A	B	C	D	E
50	50	10	4.5	37
F	**G**	**H**	**I**	**J**
37	25	20	20	25

■ NLMシリーズ (スチール製)

材質:SS400相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	M6	NLM-06	24.6	260	—

L型ナット



単位：mm

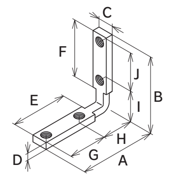
ネジサイズ	A	B	C	D
M6	37	37	10	4.5
M8	48.5	48.5	13	4.5
ネジサイズ	**E**	**F**	**G**	**H**
M6	25	25	27	27
M8	33.5	33.5	33.5	33.5

■ NLMシリーズ (スチール製)

材質:SS400相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	M6	NLM-06-1	17.8	230	—
M8	M8	NLM-08-1	31.7	320	—

L型ナット



単位：mm

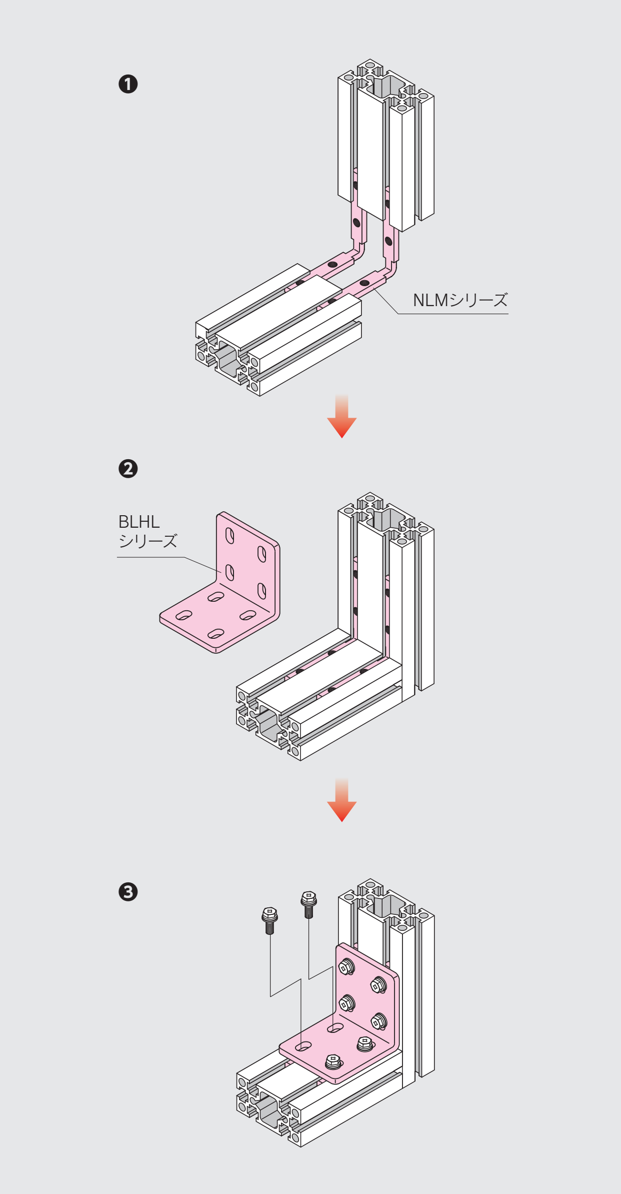
ネジサイズ	A	B	C	D	E
M6	67	67	10	4.5	55
M8	80	80	13	4.5	65
ネジサイズ	**F**	**G**	**H**	**I**	**J**
M6	55	30	27	27	30
M8	65	40	31	31	40

■ NLMシリーズ (スチール製)

材質:SS400相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	M6	NLM-06-2	35.8	290	—
M8	M8	NLM-08-2	56.8	390	—

■ NLMシリーズ使用例

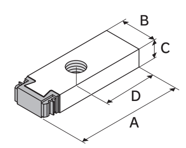


強化ナット(すべり止め一体型)

PAT.

ナットとナットホルダー一体型


スチール製



単位：mm

ネジサイズ	A	B	C	D
M4	19.5	8	3.2	9.75
M6	29.5	10	5	14.75
M8	39.5	13.35	6.5	19.75

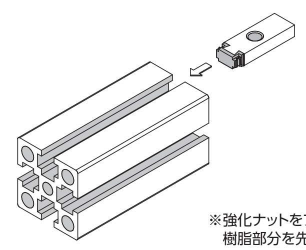
■ NHMTシリーズ (スチール製)

材質:SWCH相当 表面処理:三価クロメート 色:シルバー

※樹脂材質：ポリエチレン [PE]、ポリプロピレン [PP] 混合材

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NHMT-04	2.8	160	7,200
M6	M6	NHMT-06	9.0	160	7,200
M8	M8	NHMT-08	21.2	190	8,550

※四角ナットより大きく座面圧を取れるので、フレーム溝の変形を軽減できます。
使用の際はCSWシリーズのボルト推奨。



※強化ナットをフレームに挿入する時は樹脂部分を先に入れてください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

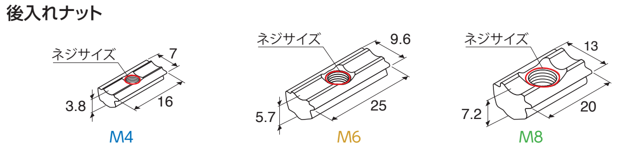
ナット・ナットホルダー(後入れタイプ)

ご注文方法(注文例)	内容		型式	—	50個パック	数量
	ナット単品	→	NAST-04-3	—	無記入	1個
	50個パック	→	NAST-04-3	—	P50	1pack

後入れナットセット

PAT.

後入れナット

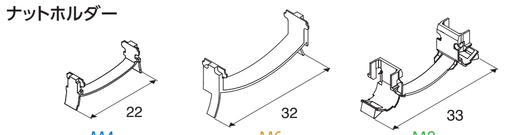


M4 NAMTシリーズ(スチール製)　M6 M8 NAMSシリーズ(ステンレス製/カジリ防止付)

	材質	表面処理	色
スチール製	SWCH相当	三価クロメート	シルバー
ステンレス製	SUS XM7相当	無し	—

＋

ナットホルダー



M4 M6 M8
NHAシリーズ

材質	色
M4:ポリエチレン[PE] M6 M8:ポリプロピレン[PP]	M4 M6 M8:ナチュラル

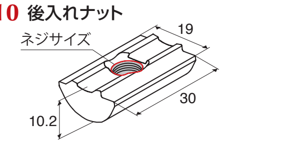
■ NASTシリーズ　(スチール製)

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
M4	M3	NAST-04-3	2.4	140	6,650
	M4	NAST-04	2.3		
M6	M3	NAST-06-3	8.5	160	7,600
	M4	NAST-06-4	8.2		
	M5	NAST-06-5	7.9		
	M6	NAST-06	7.6		
M8	M4	NAST-08-4	11.4	160	7,600
	M5	NAST-08-5	11.0		
	M6	NAST-08-6	10.6		
	M8	NAST-08	9.3		

■ NASSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
M4	M3	—	—	—	—
	M4				
M6	M3	NASS-06-3	8.5	270	—
	M4	NASS-06-4	8.3		
	M5	NASS-06-5	7.9		
	M6	NASS-06	7.6		
M8	M4	NASS-08-4	11.3	300	—
	M5	NASS-08-5	11.0		
	M6	NASS-08-6	10.6		
	M8	NASS-08	9.2		

H10 後入れナット

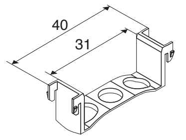


NAMSシリーズ(ステンレス製/カジリ防止付)
NAMAシリーズ(アルミ製)

	材質	表面処理
ステンレス製	SUS XM7相当	無し
アルミ製	A7204S-T5(A7N01S-T5)	カラーアルマイト

＋

H10 ナットホルダー



NHAシリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

■ NASS2シリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

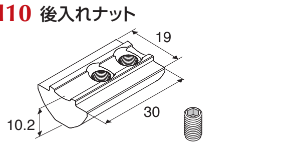
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
H10	M8	NASS2-10-8	28.6	430	—

■ NASA2シリーズ　(アルミ製)

適用フレーム	ネジサイズ(本体色)	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
H10	M4 (赤)	NASA2-10-4	11.4	1,350	—
	M5 (黄)	NASA2-10-5	11.2		
	M6 (緑)	NASA2-10-6	11.1		

後入れナットセット(ロック機能付き)

H10 後入れナット

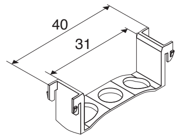


NAMSシリーズ(ステンレス製/カジリ防止付)
NAMAシリーズ(アルミ製)

	材質	表面処理
後入れナット ステンレス製	SUS XM7相当	無し
後入れナット アルミ製	A7204S-T5(A7N01S-T5)	カラーアルマイト
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

＋

H10 ナットホルダー



NHAシリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

■ NASS2シリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
H10	M8	NASS2-10-8-L6	29.1	1,160	—

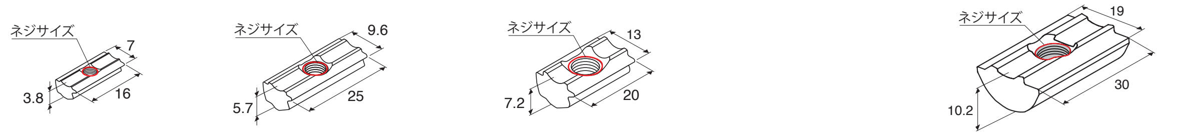
■ NASA2シリーズ　(アルミ製)

適用フレーム	ネジサイズ(本体色)	型式	質量(g/set)	定価(円/set)	50個パック定価(円/pack)
H10	M4 (赤)	NASA2-10-4-L4	11.1	1,550	—
	M5 (黄)	NASA2-10-5-L5	11.8		
	M6 (緑)	NASA2-10-6-L6	12.0		

後入れナット

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。

スチール製　スチール製　ステンレス製　スチール製　ステンレス製　ステンレス製　アルミ製



■ NAMTシリーズ　(スチール製)

材質:SWCH相当　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M4	M3	NAMT-04-3	2.3	105	—
	M4	NAMT-04	2.2		
M6	M3	NAMT-06-3	8.4	130	—
	M4	NAMT-06-4	8.1		
	M5	NAMT-06-5	7.8		
	M6	NAMT-06	7.5		
M8	M4	NAMT-08-4	11.1	130	—
	M5	NAMT-08-5	10.7		
	M6	NAMT-08-6	10.3		
	M8	NAMT-08	9.0		

■ NAMSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS XM7相当　表面処理:無し

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M4	M3	—	—	—	—
	M4				
M6	M3	NAMS-06-3	8.4	240	—
	M4	NAMS-06-4	8.2		
	M5	NAMS-06-5	7.8		
	M6	NAMS-06	7.5		
M8	M4	NAMS-08-4	11.0	270	—
	M5	NAMS-08-5	10.7		
	M6	NAMS-08-6	10.3		
	M8	NAMS-08	8.9		
H10	M8	NAMS-10-8	27.9	410	—

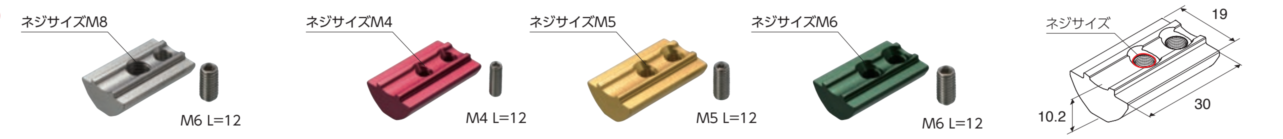
■ NAMAシリーズ　(アルミ製)

材質:A7204S-T5(A7N01S-T5)　表面処理:カラーアルマイト

適用フレーム	ネジサイズ(本体色)	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
H10	M4 (赤)	NAMA-10-4	10.8	1,310	—
	M5 (黄)	NAMA-10-5	10.6		
	M6 (緑)	NAMA-10-6	10.5		

後入れナット(ロック機能付き)

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。



ステンレス製　アルミ製　※六角穴付止ネジ付属

■ NAMSシリーズ　(ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS XM7相当(本体)　表面処理:無し

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
H10	M8	NAMS-10-8-L6	28.5	1,110	—

※六角穴付止ネジ材質:SUS304/表面処理:無し

■ NAMAシリーズ　(アルミ製)

材質:A7204S-T5(A7N01S-T5)　表面処理:カラーアルマイト

適用フレーム	ネジサイズ(本体色)	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
H10	M4 (赤)	NAMA-10-4-L4	11.1	1,520	—
	M5 (黄)	NAMA-10-5-L5	11.2		
	M6 (緑)	NAMA-10-6-L6	11.3		

後入れナットホルダー

PAT.

■ NHAシリーズ

材質:ポリプロピレン[PP] (M4のみポリエチレン[PE])　色:ナチュラル

適用フレーム	型式	質量(g/piece)	定価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M4	NHA-04	0.1	42	—
M6	NHA-06	0.1	42	—
M8	NHA-08	0.3	42	—
H10	NHA-10-L	0.6	37	—

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

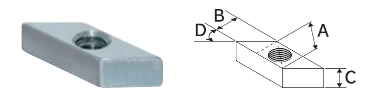
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ナット・ナットホルダー(後入れタイプ)

ご注文方法(注文例)	内 容	型 式	数 量
	ひし形ナット →	NSD-06-5	1個

ひし形ナット

後入れナットが使用できない溝形状の場合にご利用下さい。



スチール製

単位：mm

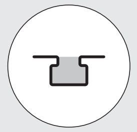
ネジサイズ	A	B	C	D
M5	10	6.2	5	45°
M6	14	8	6	45°

■ NSDシリーズ （スチール製）

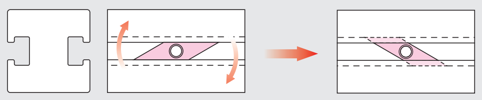
材質:SS400　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質 量 (g/piece)	定 価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M6	M5	NSD-06-5	2.7	320	—
M8	M6	NSD-08-6	6.0	390	—

■ NSDシリーズ使用例

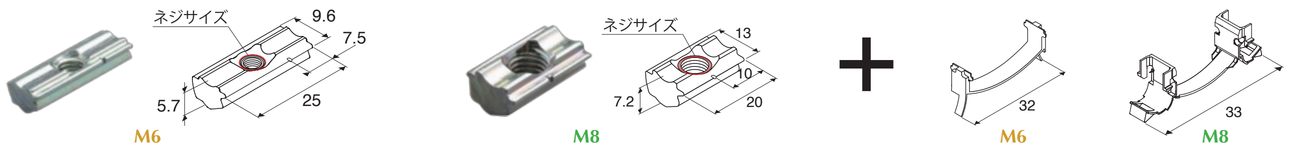


左図溝形状の場合に、ご利用下さい。



フレームT溝に挿入後回転させて使用

後入れアースナットセット(導通機能付)



NAMTEシリーズ(スチール製)

材 質	表面処理
SWCH相当	三価クロメート

NHAシリーズ

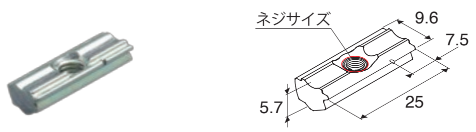
材 質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

■ NASTEシリーズ

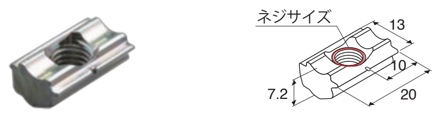
適用フレーム	ネジサイズ	型 式	合計質量 (g/set)	定 価 (円/set)
M6	M4	NASTE-06-4	8.3	240
	M5	NASTE-06-5	8.1	240
	M6	NASTE-06	7.8	240
M8	M4	NASTE-08-4	11.0	270
	M5	NASTE-08-5	10.7	270
	M6	NASTE-08-6	10.4	270
	M8	NASTE-08	9.1	270

後入れアースナット(導通機能付)

M6



M8



NAMTEシリーズ
(スチール製)

材 質	表面処理
SWCH相当	三価クロメート

■ NAMTEシリーズ

適用フレーム	ネジサイズ	型 式	質量	定 価 (円/piece)
M6	M4	NAMTE-06-4	8.2	210
	M5	NAMTE-06-5	8.0	210
	M6	NAMTE-06	7.7	210
M8	M4	NAMTE-08-4	10.7	240
	M5	NAMTE-08-5	10.4	240
	M6	NAMTE-08-6	10.1	240
	M8	NAMTE-08	8.8	240

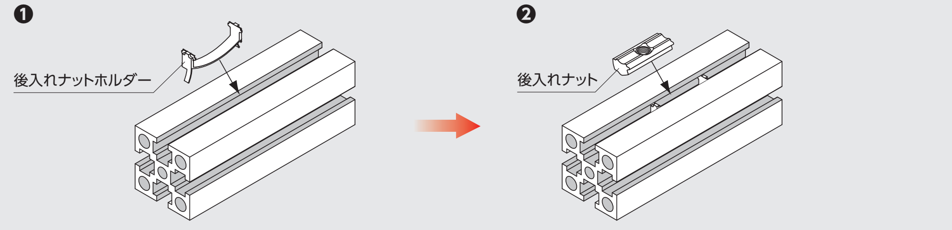
後入れナットの特長

1. フレーム組立後にも簡単に挿入できます。
2. 設計変更等でのブラケットやアクセサリー追加が可能です。
3. システム完成後にリミットスイッチやセンサーの取付に対応できます。

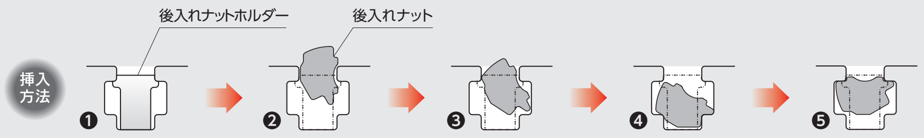
※左記溝形状に後入れナットは使用出来ません。

■ 後入れナット使用方法

M4 M6 M8 フレーム用

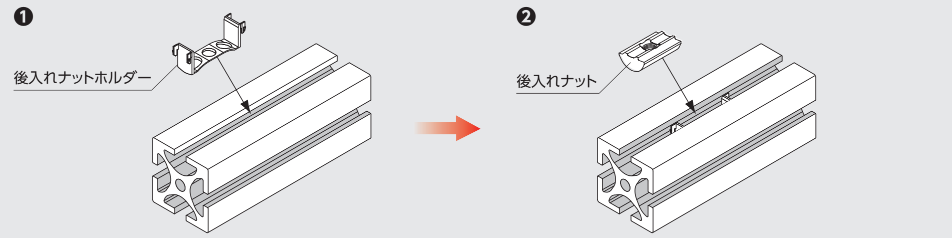


❶ 後入れナットホルダーをT溝に挿入します。
❷ 下図の挿入方法を参照に後入れナットを挿入します。

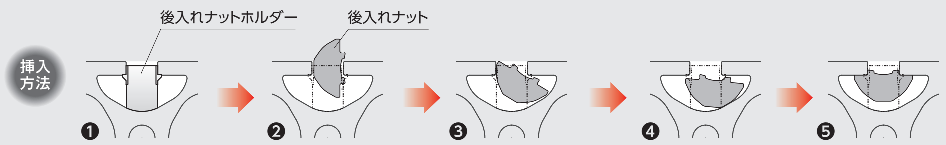


後入れナットホルダーをフレームT溝へ押し込んだ後に、後入れナットを滑り込ませる様にして押し込みます。

H10 フレーム用



❶ 後入れナットホルダーをT溝に挿入します。
❷ 下図の挿入方法を参照に後入れナットを挿入します。



後入れナットホルダーをフレームT溝へ押し込んだ後に、後入れナットを滑り込ませる様にして押し込みます。

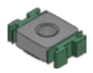
● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

フレーム先端からのナット中心位置及び組合せ別ピッチ一覧

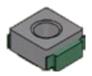
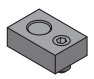
■ 先入れナット、後入れナットを隣接して使用する場合、以下のナット挿入最小寸法をご確認ください。

M4 シリーズ

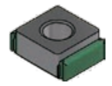
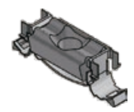
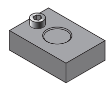
ナットの種類	型　式	四角ナット	後入れナット	ダブルナット	アースナット
 四角ナットセット	四角ナット NSM*-04-** + ナットホルダー NH-04-**	6 12	16.5	12	
 後入れナットセット	後入れナット NAMT-04-** + 後入れナットホルダー NHA-04		14 28	16.5	
 ダブルナットセット	四角ナット NSM*-04-** ×2 + ダブルナットホルダー NHW-04			6 8 12	

※M4シリーズのナット類は、M5シリーズフレームにも使用可能

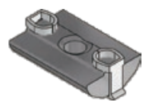
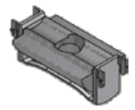
M6 シリーズ

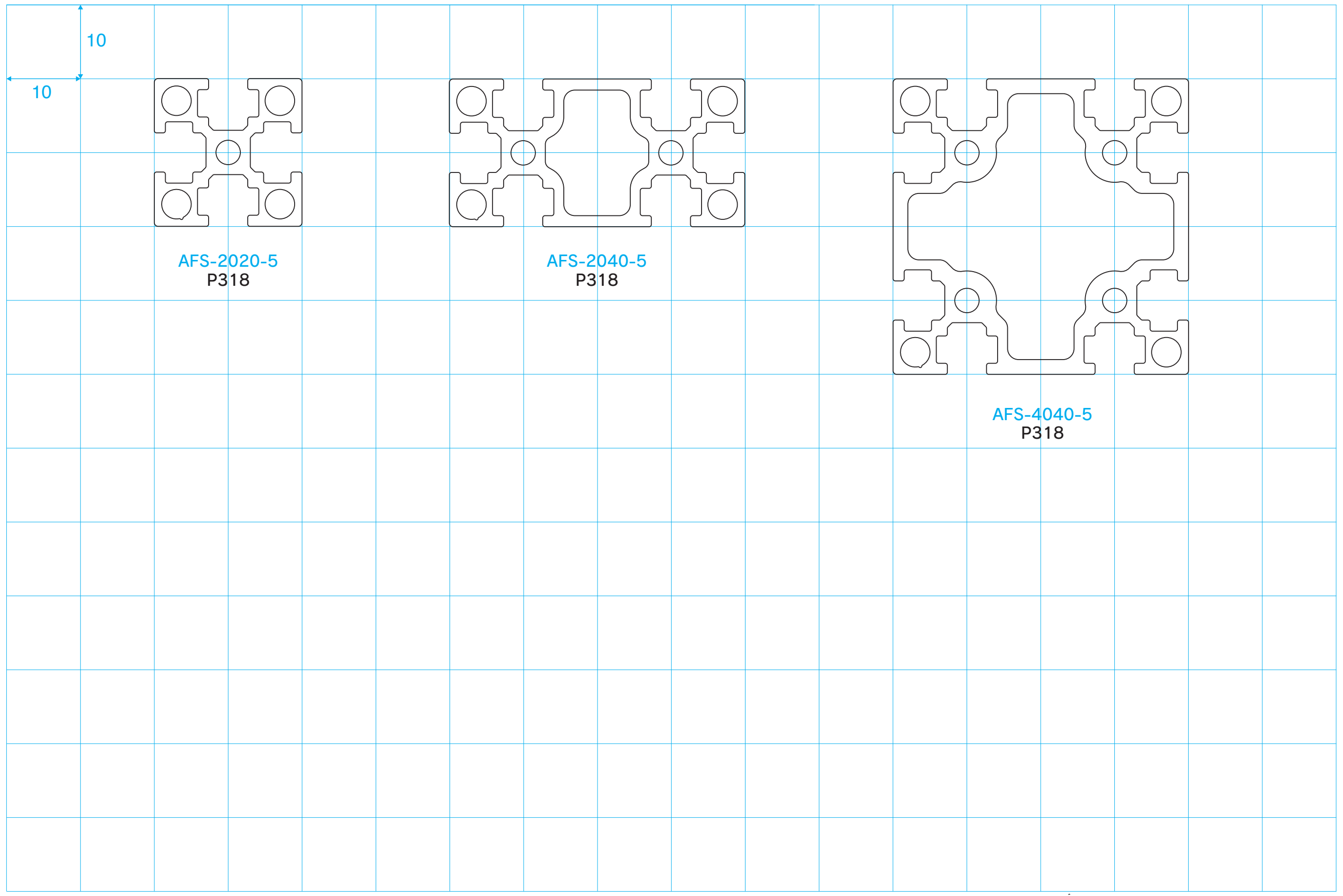
ナットの種類	型　式	四角ナット	後入れナット	ダブルナット	アースナット
 四角ナットセット	四角ナット NSM*-06-** + ナットホルダー NH-06-**	6.5 13	21.5	13.5	11.5 16.5
 後入れナットセット	後入れナット NAM*-06-** + 後入れナットホルダー NHA-06		22 30	22	
 ダブルナットセット	四角ナット NSM*-06-** ×2 + ダブルナットホルダー NHW-06			7 14 10	
 アースナットセット	アースナットセット NRE2-06-*-L4		20 25		5 15 20 10 10

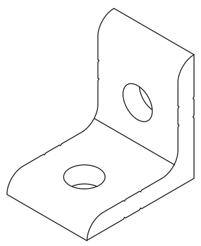
M8 シリーズ

ナットの種類	型　式	四角ナット	後入れナット	ダブルナット	アースナット
 四角ナットセット	四角ナット NSM*-08-** + ナットホルダー NH-08-**	9 18	21.5	18	19
 後入れナットセット	後入れナット NAM*-08-** + 後入れナットホルダー NHA-08		20 40	21.5	
 ダブルナットセット	四角ナット NSM*-08-** ×2 + ダブルナットホルダー NHW-08			9.5 18.5 13.7	
 アースナットセット	アースナットセット NRE2-08-*-L4		30		10 20

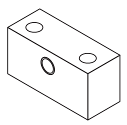
H10 シリーズ

ナットの種類	型　式	H10ナット	後入れナット	ダブルナット	アースナット
 H10ナットセット	ナット NSMS-10-10 + ナットホルダー NH-10	23 46	40.5		
 後入れナットセット	後入れナット NAM*-10-* + 後入れナットホルダー NHA-10-L		20 40		

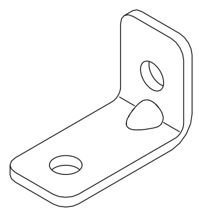




ABL-2015-5
P320



AMB-05
P320



BLSMS-302015-5
P320

M5 Series

M5 シリーズ

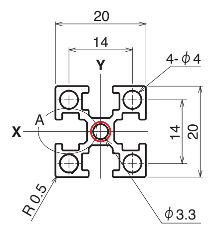
■ 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

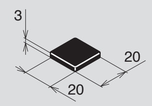
ヘビー級

AFS-2020-5
980 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2020-4
●グレー色
ECP-2020-4-GY
170 円/piece

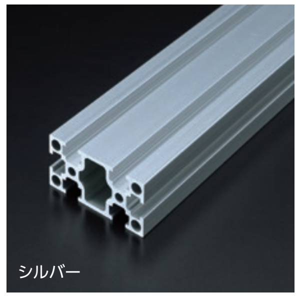


参照 P202…❹

■ 技術データ

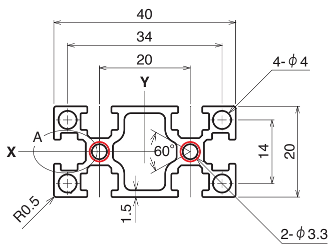
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	149.7 mm²	0.404 kg/m	Ix 0.59×10⁴ mm⁴	Iy 0.59×10⁴ mm⁴

ヘビー級

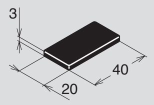


AFS-2040-5
1,740 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-2040-4
●グレー色
ECP-2040-4-GY
180 円/piece

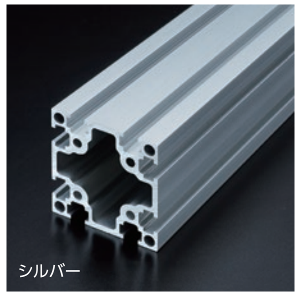


参照 P202…❺

■ 技術データ

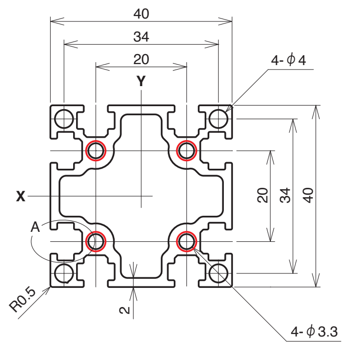
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	268.2 mm²	0.725 kg/m	Ix 1.12×10⁴ mm⁴	Iy 4.19×10⁴ mm⁴

ヘビー級

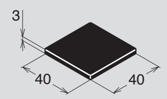


AFS-4040-5
2,840 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-4040-4
●グレー色
ECP-4040-4-GY
230 円/piece

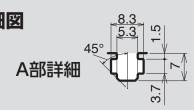


参照 P202…❼

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15~4,000 mm	A6063S-T5(205)	225 N/mm²	470.1 mm²	1.27 kg/m	Ix 8.07×10⁴ mm⁴	Iy 8.07×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

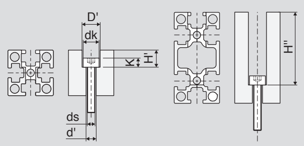


● 標準座グリ基準寸法(M5)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	4	4.5	7	8	4	7.5	32

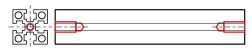
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



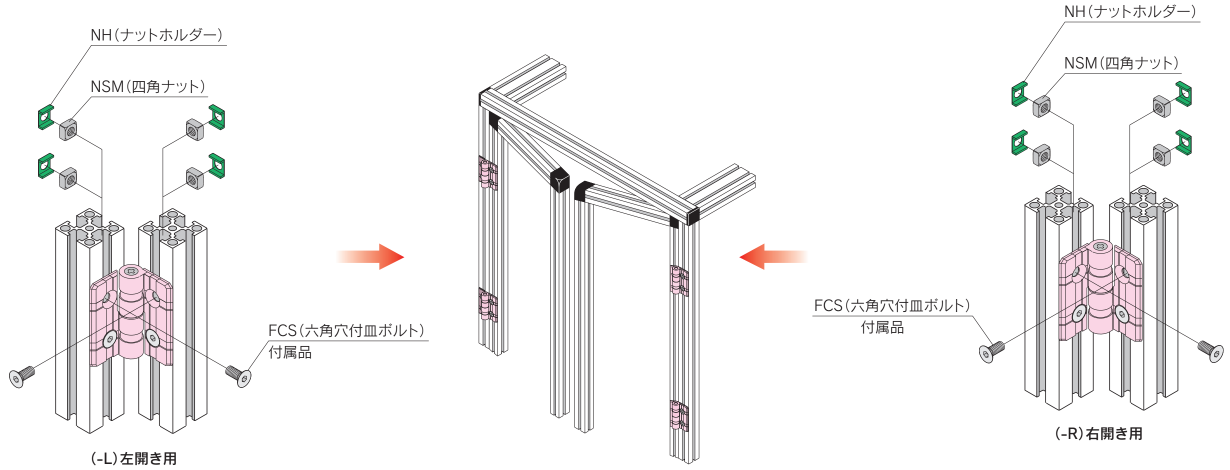
ベーシックフレーム
M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

ご注文方法(注文例)	加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
	切断のみ →	AFS-2020-5	500	無記入	Z	1本
	片端面タップ →	AFS-2020-5	1500	T	Z	2本
	両端面タップ →	AFS-2020-5	3000	W	Z	3本
	その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M4タップ(深さ8mm)
W：両端面M4タップ(深さ8mm)

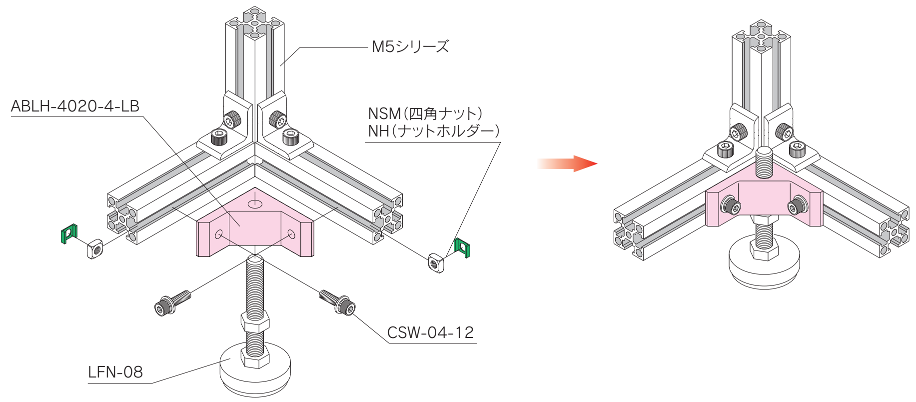


■ アルミダイカスト蝶番 取付例



※扉部推奨締結方法(選択)
M4：ABC・CJT・CJRシリーズ使用、ブラケット使用、座グリ止め

■ レベリングフット取付ブラケット 取付例

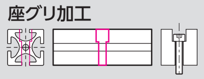


M5フレームは、M4シリーズのブラケット・アクセサリーが適合します。(一部製品を除く※2)

※2 CBR-20-4 / LFA-2060-4 / LFA-4060-4 / LFAC-4040-4 / LFAR-40-4
PGRU-03-4-＊＊/ PHL-1113-4-＊＊/ FS2-04-＊＊/ PGP-04 / AND-04

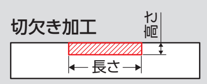
● 加工内容

座グリ加工



角度切断

切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

- 納期詳細 P497
- CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

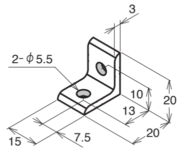
※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

ご注文方法(注文例)	内容	型式	オプション	数量
	ブラケット本体 →	ABL-2015-5	無記入	1個
	締結部品セット →	ABL-2015-5	BNH	2set

スタンダードブラケット

ABL-2015-5



質量　4g

■ 技術データ

材　質	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※2
ABL-2015-5	240 円/piece	420 円/set	590 円/set

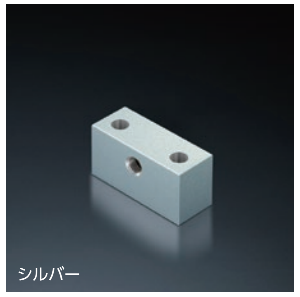
■オプション内容　ABL-2015-5

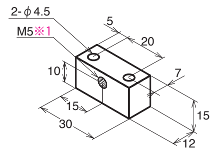
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-05-08 (2ヶ)	NRM-05-5 (2ヶ)	NHW-04 (2ヶ)
BNHS	CSS-05-08 (2ヶ)	NRMS-05-5 (2ヶ)	NHW-04 (2ヶ)

※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。
※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

中間ブラケット

AMB-05





質量　12.8g

■ 技術データ

材　質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト処理

	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※2
AMB-05	480 円/piece	590 円/set	660 円/set

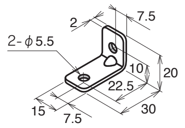
■オプション内容　AMB-05

	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-04-20 (2ヶ)	NSM-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)
BNHS	CSS-04-20 (2ヶ)	NSMS-04-4 (2ヶ)	NH-04-GR (2ヶ)

※1 M5通し穴が施してあります。
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。
※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

スタンダードブラケット

BLSMS-302015-5



質量　27g

■ 技術データ

材　質	SUS304
色	シルバー

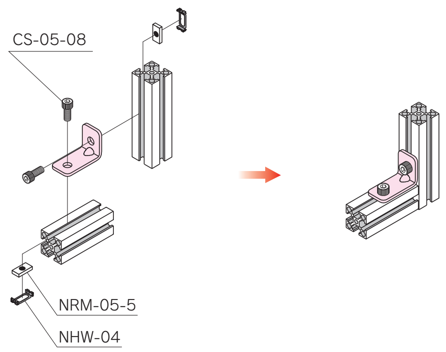
	ブラケット単品	オプション (締結部品セット)	
		BNH	BNHS※2
BLSMS-302015-5	300 円/piece	480 円/set	650 円/set

■オプション内容　BLSMS-302015-5

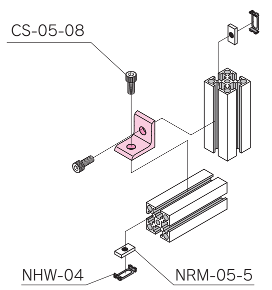
	締結ボルト※3	四角ナット	ナットホルダー
BNH	CS-05-08 (2ヶ)	NRM-05-5 (2ヶ)	NHW-04 (2ヶ)
BNHS	CSS-05-08 (2ヶ)	NRMS-05-5 (2ヶ)	NHW-04 (2ヶ)

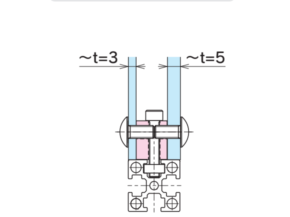
※2 締結ボルトと四角ナットがステンレス製となります。
※3 締結ボルトの推奨締付トルク及び比較。(P470・P471)

■ BLSMS-302015-5 使用例



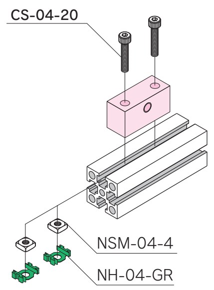
■ ABL-2015-5 使用例

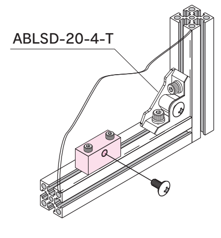




非対称形状により3~5mmのパネルに対応
※パネルを両方同時に付けることはできません。

■ AMB-05 使用例





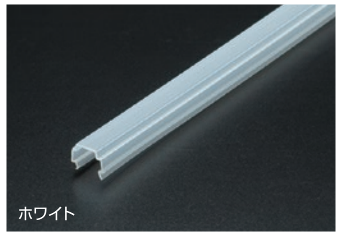
※カバー取り付け用ボルトTSB(S)-05-10は別売でお買い求め下さい。(P303)

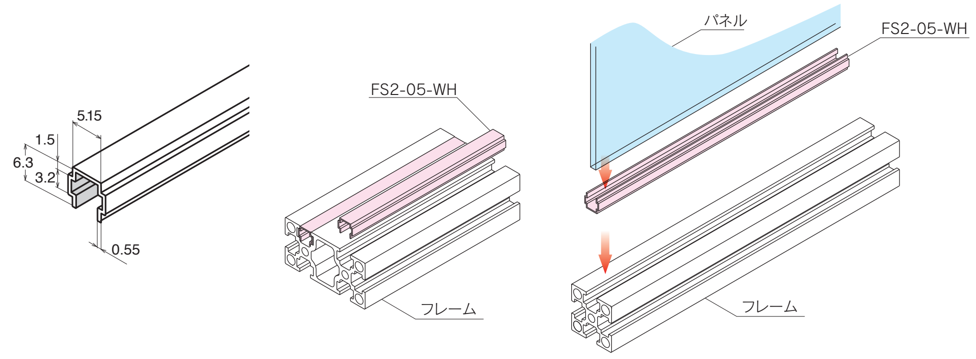
※ABLD-20(40)-4(-N)-T、ABLB-2015(2035、2055)-4-T、ABCH-4015(4035、4055)-4との併用は出来ません。

ご注文方法(注文例)	型式	数量
	FS2-05-WH	1本

フェースストライプ

溝カバー用・3mmパネル取付用





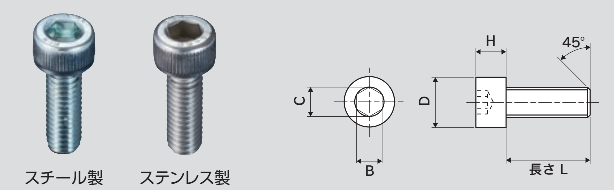
FS2-05-WH

460 円/piece

■ 技術データ

材　質	低密度ポリエチレン[LDPE]
質　量	21.7g
定尺寸法	2000mm

六角穴付ボルト



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D		C	H		B	
		最大(基準寸法)	最大	最小	最大(基準寸法)	最小	呼び(基準寸法)	最小
M5	0.8	8.5	8.72	4.58	5	4.82	4	4.02

■ CSシリーズ　(スチール製)

材質:SCM435　表面処理:三価クロメート　強度区分:10.9　色:シルバー

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	8	CS-05-08	2.6	24	—

※上記以外のネジサイズM5の製品はP300~P304をご覧ください。

■ CSSシリーズ　(ステンレス製)

材質:SUS XM7　表面処理:無し　強度区分:A2-70

ネジサイズ	長さ(L) (mm)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	8	CSS-05-08	2.7	48	—

長四角ナット

※ダブルナットホルダーとセットでご使用ください。

■ NRM-05-5　(スチール製)

材質:SS400　表面処理:三価クロメート　色:シルバー

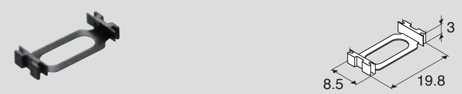
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	M5	NRM-05-5	2.7	37	—

■ NRMS-05-5　(ステンレス製/カジリ防止付)

材質:SUS304　表面処理:無し　色:シルバー

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
M5	M5	NRMS-05-5	2.7	95	—

ダブルナットホルダー



■ NHWシリーズ

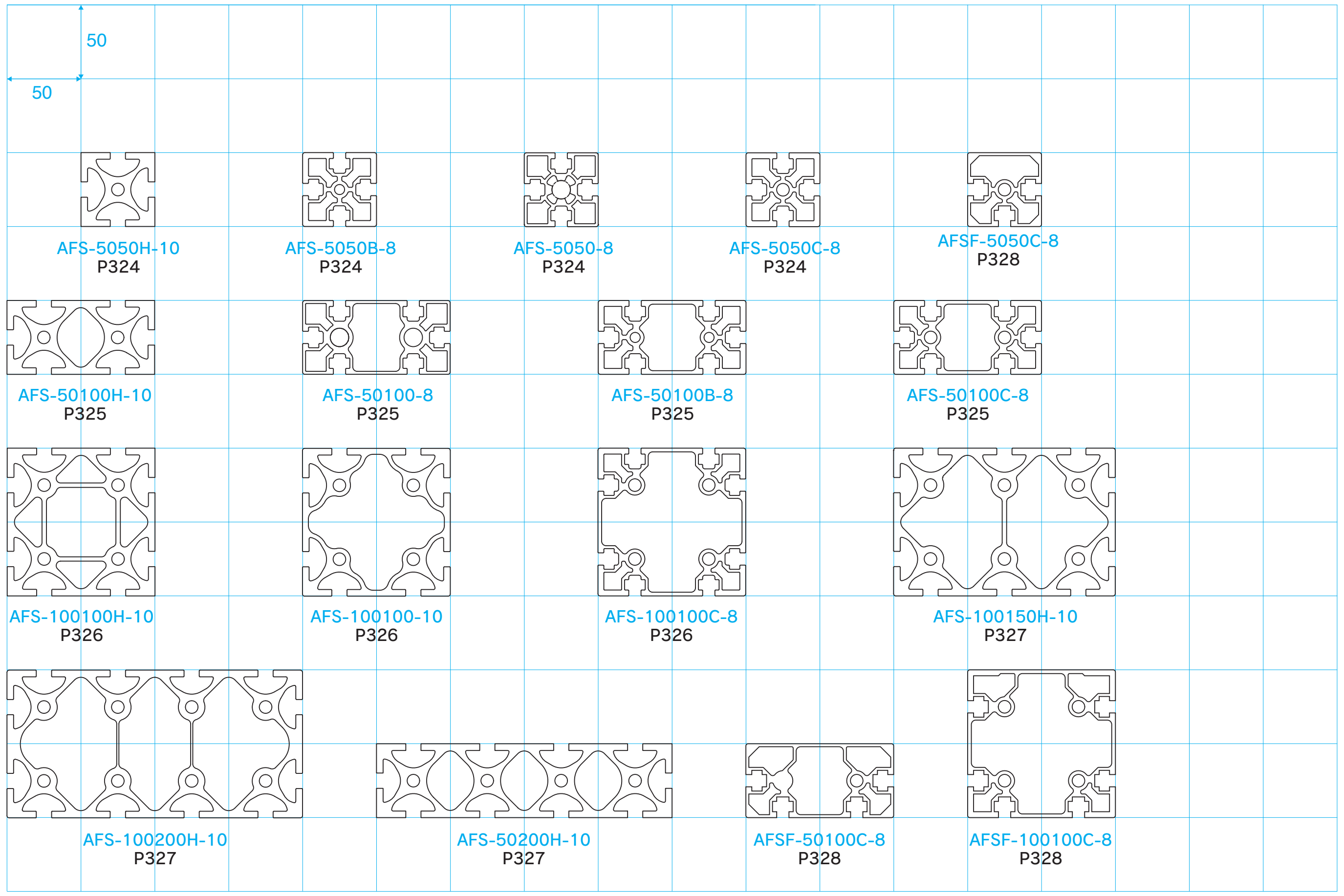
材質:ポリプロピレン[PP]　色:ブラック

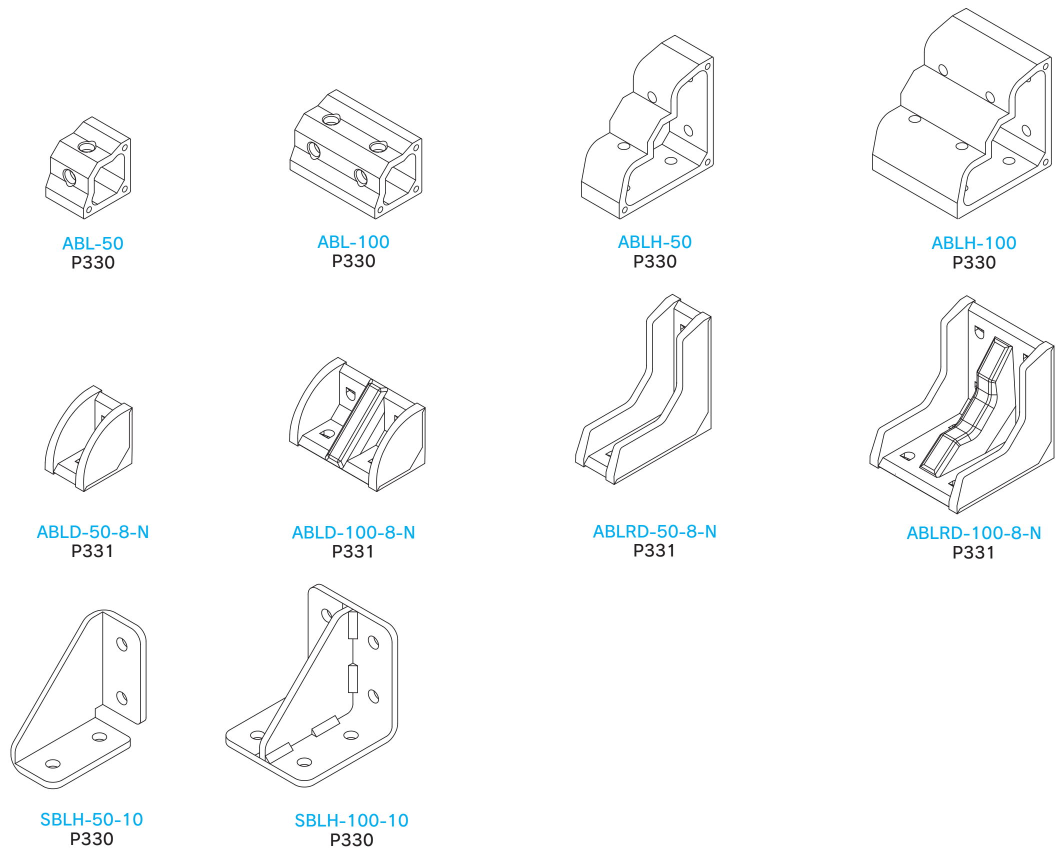
型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
NHW-04	0.1	37	—

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※規格以外の加工を希望される場合は図面にてご注文下さい。
※ブラケットフレーム(スペシャルフレーム)を切断・加工をする事で、規格外のブラケットも製作することが可能です。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。





High Rigid Series

高剛性シリーズ

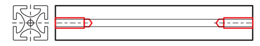
■ 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
  クリア電着塗装 ※
- 切断寸法 mm単位
- 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

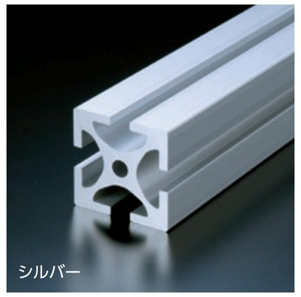
ご注文方法（注文例）

加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	AFS-5050H-10	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	AFS-5050H-10	1500	T	Z	2本
両端面タップ	AFS-5050H-10	3000	W	Z	3本
その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面タップ W：両端面タップ

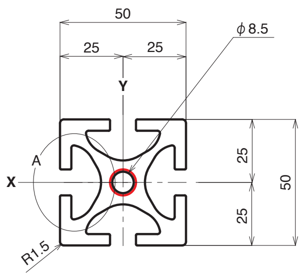


高剛性フレーム

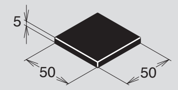

シルバー

AFS-5050H-10
6,630 円/m

○ NIC規格タップ位置(M10タップ深さ20mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050-10
●グレー色 ECP-5050-10-GY
260 円/piece

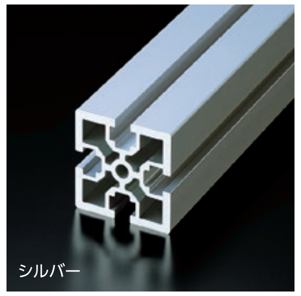


参照 P332…51

■ 技術データ

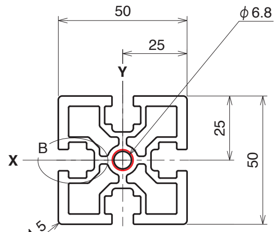
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1219.38 mm²	3.292 kg/m	Ix 31.1×10⁴ mm⁴	Iy 31.1×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

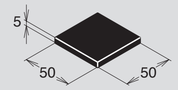

シルバー

AFS-5050B-8
6,160 円/m

○ NIC規格タップ位置(M8タップ深さ16mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050B-8
●グレー色 ECP-5050B-8-GY
370 円/piece

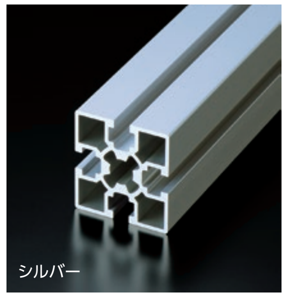


参照 P332…52

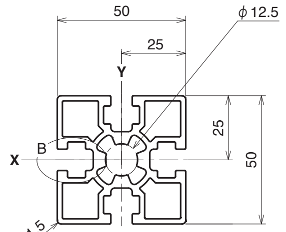
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1021.41 mm²	2.758 kg/m	Ix 26.3×10⁴ mm⁴	Iy 26.3×10⁴ mm⁴

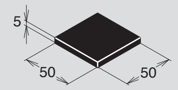
高剛性フレーム


シルバー

AFS-5050-8
5,310 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050-8
●グレー色 ECP-5050-8-GY
260 円/piece

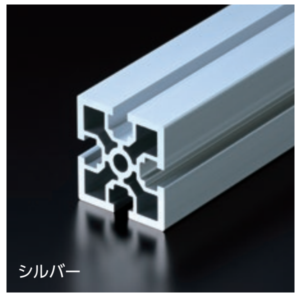


参照 P332…53

■ 技術データ

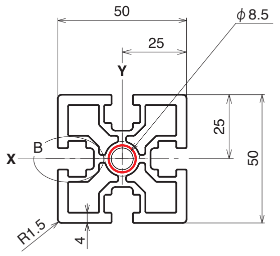
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	815.20 mm²	2.201 kg/m	Ix 18.96×10⁴ mm⁴	Iy 18.96×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

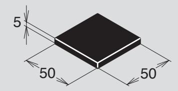

シルバー

AFS-5050C-8
6,160 円/m

○ NIC規格タップ位置(M10タップ深さ20mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050-10
●グレー色 ECP-5050-10-GY
260 円/piece

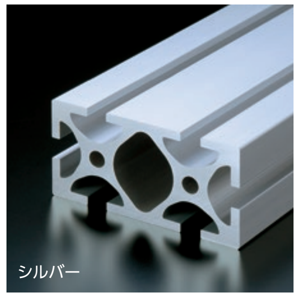


参照 P332…51

■ 技術データ

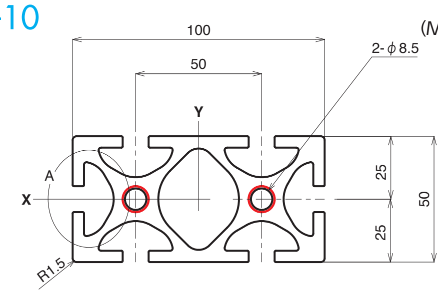
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1025.1 mm²	2.768 kg/m	Ix 26.33×10⁴ mm⁴	Iy 26.33×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

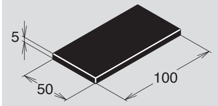

シルバー

AFS-50100H-10
12,390 円/m

○ NIC規格タップ位置(M10タップ深さ20mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-50100-10
●グレー色 ECP-50100-10-GY
460 円/piece

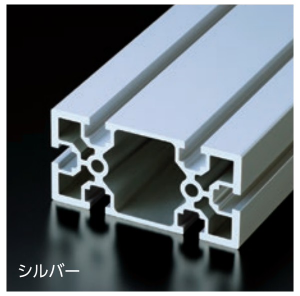


参照 P332…54

■ 技術データ

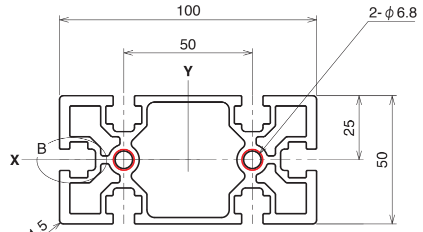
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	2153 mm²	5.813 kg/m	Ix 57.2×10⁴ mm⁴	Iy 214.4×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

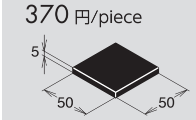

シルバー

AFS-50100B-8
9,300 円/m

○ NIC規格タップ位置(M8タップ深さ16mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050B-8 (2個使用)
●グレー色 ECP-5050B-8-GY (2個使用)
370 円/piece

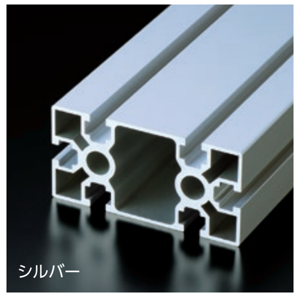


参照 P332…52

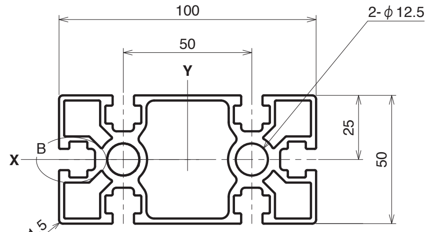
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1540.9 mm²	4.160 kg/m	Ix 43.2×10⁴ mm⁴	Iy 178.1×10⁴ mm⁴

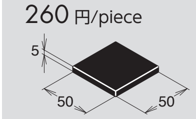
高剛性フレーム


シルバー

AFS-50100-8
9,060 円/m



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-5050-8 (2個使用)
●グレー色 ECP-5050-8-GY (2個使用)
260 円/piece

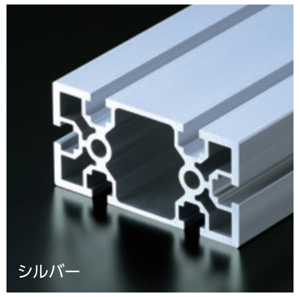


参照 P332…53

■ 技術データ

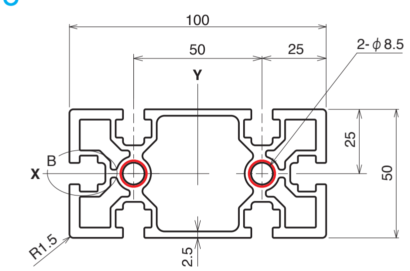
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1383.7 mm²	3.736 kg/m	Ix 34.42×10⁴ mm⁴	Iy 142.5×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

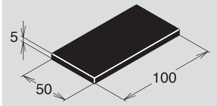

シルバー

AFS-50100C-8
9,300 円/m

○ NIC規格タップ位置(M10タップ深さ20mm)



適応エンドキャップ
●ブラック色 ECP-50100-10
●グレー色 ECP-50100-10-GY
460 円/piece

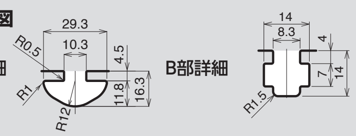


参照 P332…54

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15～4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	1551.6 mm²	4.189 kg/m	Ix 43.22×10⁴ mm⁴	Iy 178.64×10⁴ mm⁴

● **T溝詳細図**

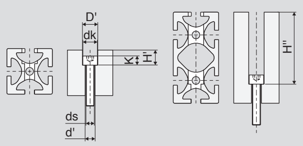


※B部はM8溝形状です

● **標準座グリ基準寸法(H10)** (mm)

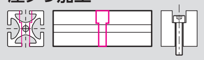
	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	10	11	16	17	10	16.5	79

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



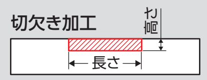
● **加工内容**

座グリ加工



角度切断

切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

- 納期詳細 P497
- CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

■ 共通技術データ

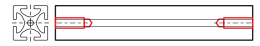
● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

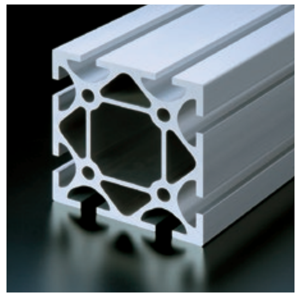
ご注文方法（注文例）

加工内容	型式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数量
切断のみ →	AFS-100100H-10 −	500 −	無記入	Z	1本
片端面タップ →	AFS-100100H-10 −	1500 −	T	Z	2本
両端面タップ →	AFS-100100H-10 −	3000 −	W	Z	3本
その他追加工 →	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M10タップ(深さ20mm)
W：両端面M10タップ(深さ20mm)

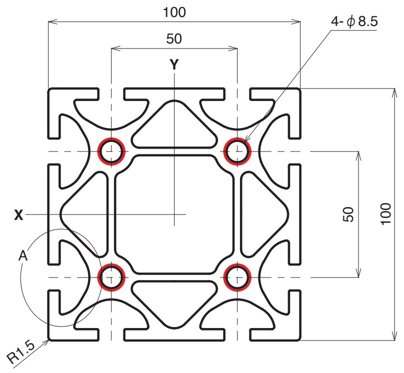


高剛性フレーム

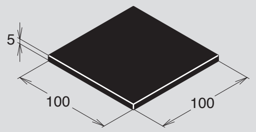


AFS-100100H-10
25,770 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-100100-10
●グレー色
ECP-100100-10-GY
610 円/piece

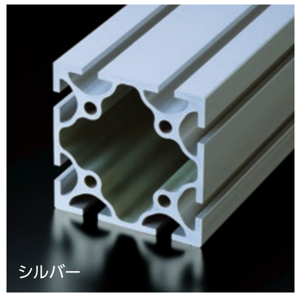


参照 P332…55

■ 技術データ

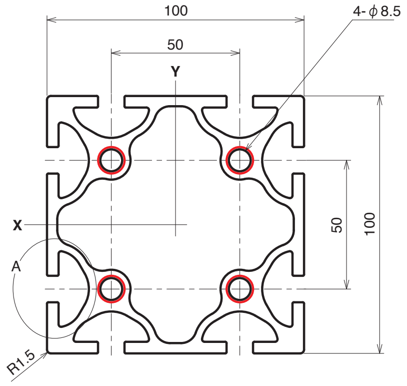
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
4,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	3615.6 mm²	9.762 kg/m	Ix 386.9×10⁴ mm⁴	Iy 386.9×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

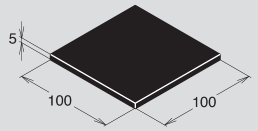


AFS-100100-10
19,800 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-100100-10
●グレー色
ECP-100100-10-GY
610 円/piece

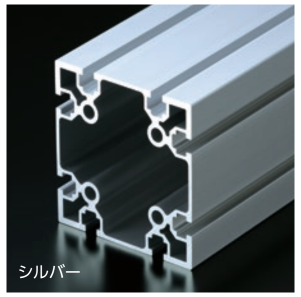


参照 P332…55

■ 技術データ

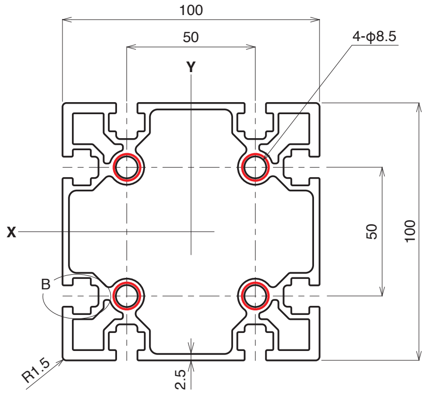
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	2878.8 mm²	7.773 kg/m	Ix 348.8×10⁴ mm⁴	Iy 348.8×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

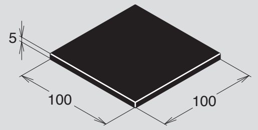


AFS-100100C-8
15,100 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-100100-10
●グレー色
ECP-100100-10-GY
610 円/piece

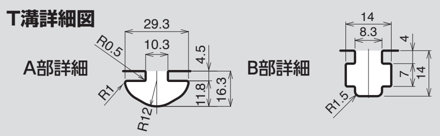


参照 P332…55

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	2168.7 mm²	5.855 kg/m	Ix 274.87×10⁴ mm⁴	Iy 274.87×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図



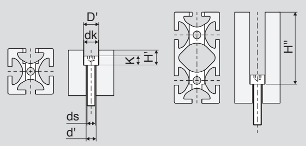
※B部はM8溝形状です

● 標準座グリ基準寸法(H10)

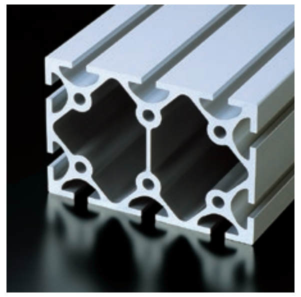
(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	10	11	16	17	10	16.5	79

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。

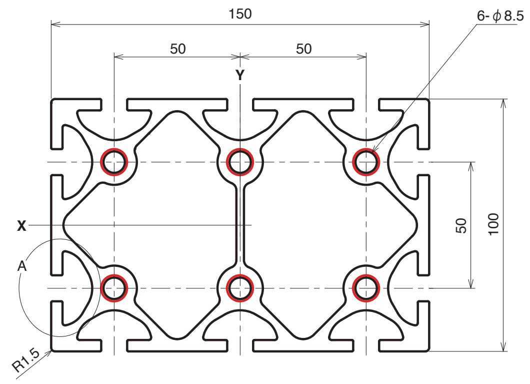


高剛性フレーム

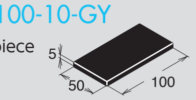


AFS-100150H-10
31,880 円/m

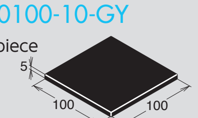
○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-50100-10
●グレー色
ECP-50100-10-GY
460 円/piece



●ブラック色
ECP-100100-10
●グレー色
ECP-100100-10-GY
610 円/piece

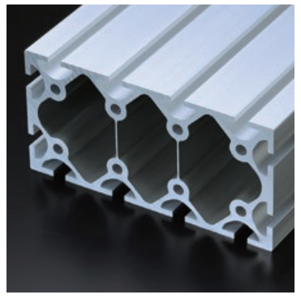


参照 P332…54 55

■ 技術データ

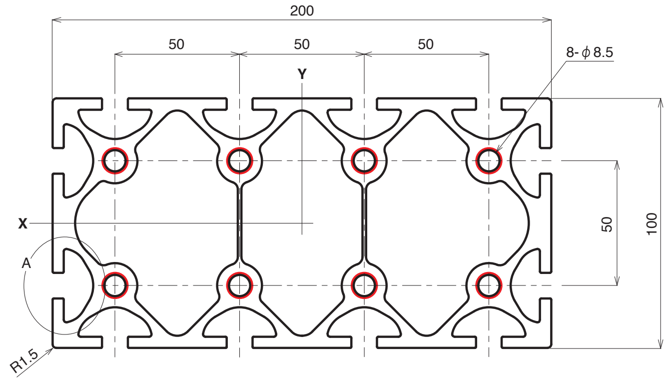
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
4,000 mm	15〜3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	4414.3 mm²	11.92 kg/m	Ix 532.5×10⁴ mm⁴	Iy 1090.2×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

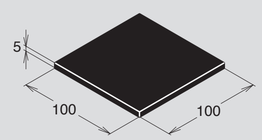


AFS-100200H-10
49,390 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-100100-10
(2個使用)
●グレー色
ECP-100100-10-GY
(2個使用)
610 円/piece

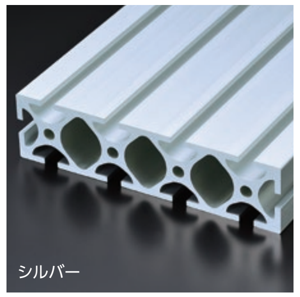


参照 P332…55

■ 技術データ

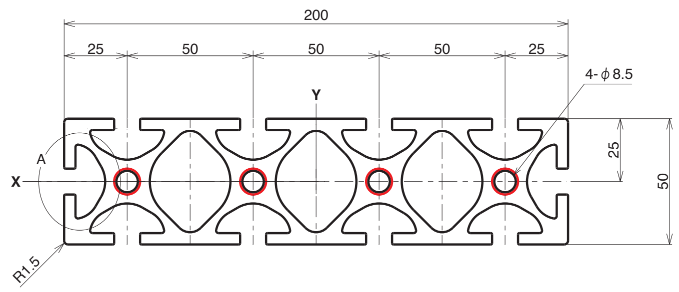
在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
4,000 mm	15〜2,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	5611.1 mm²	15.15 kg/m	Ix 691.8×10⁴ mm⁴	Iy 2433.6×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

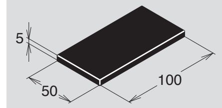


AFS-50200H-10
30,800 円/m

○ NIC規格タップ位置



適応エンドキャップ
●ブラック色
ECP-50100-10
(2個使用)
●グレー色
ECP-50100-10-GY
(2個使用)
460 円/piece

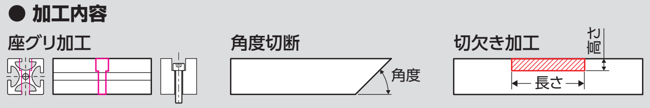


参照 P332…54

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm²	4020.2 mm²	10.855 kg/m	Ix 109.4×10⁴ mm⁴	Iy 1505.0×10⁴ mm⁴

● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497
● CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

H10 Series High Rigid Frame

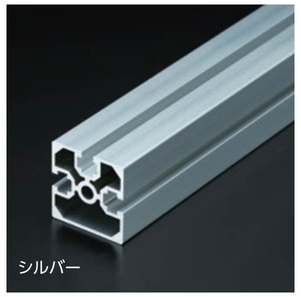
■ 共通技術データ

● 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上)
クリア電着塗装 ※

● 切断寸法 mm単位
● 切断公差 ±0.3mm(≦2m)

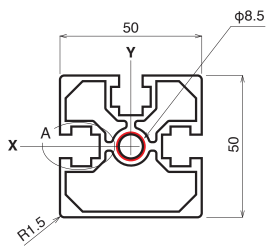
※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装（塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠）

高剛性フレーム



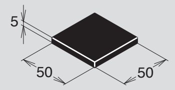
AFSF-5050C-8

5,220 円/m



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-5050-10
●グレー色
ECP-5050-10-GY
260 円/piece



参照 P332…51

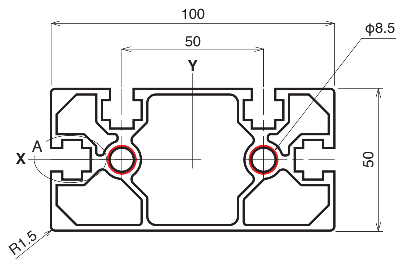
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01)	245 N/mm²	802.81 mm²	2.168 kg/m	Ix 20.13×10⁴ mm⁴	Iy 21.434×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム

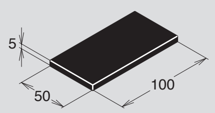
AFSF-50100C-8

8,550 円/m



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-50100-10
●グレー色
ECP-50100-10-GY
460 円/piece

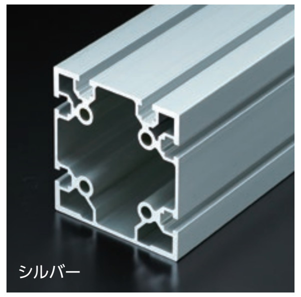


参照 P332…54

■ 技術データ

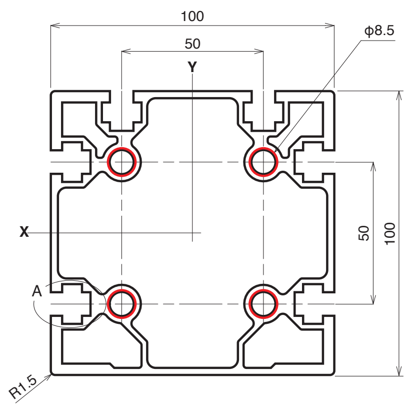
在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01)	245 N/mm²	1320.47 mm²	3.565 kg/m	Ix 36.62×10⁴ mm⁴	Iy 150.85×10⁴ mm⁴

高剛性フレーム



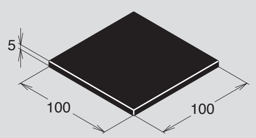
AFSF-100100C-8

14,600 円/m



適応エンドキャップ

●ブラック色
ECP-100100-10
●グレー色
ECP-100100-10-GY
610 円/piece



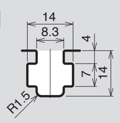
参照 P332…55

■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積	質 量	断面二次モーメント	
6,000 mm	15〜4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01)	245 N/mm²	2116.57 mm²	5.715 kg/m	Ix 269.41×10⁴ mm⁴	Iy 270.14×10⁴ mm⁴

● T溝詳細図

A部詳細



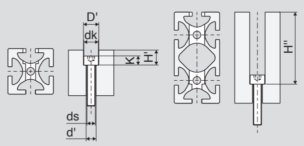
※A部はM8溝形状です

● 標準座グリ基準寸法(H10)

(mm)

	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
寸法	10	11	16	17	10	16.5	79

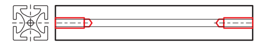
基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP472を参照下さい。



ご注文方法(注文例)

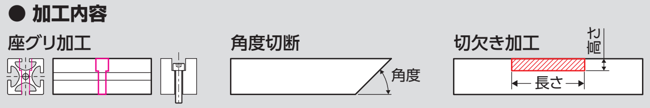
加工内容	型 式	寸法(mm)	タップ加工 TorW	その他追加工有	数 量
切断のみ	AFSF-5050C-8	500	無記入	Z	1本
片端面タップ	AFSF-5050C-8	1500	T	Z	2本
両端面タップ	AFSF-5050C-8	3000	W	Z	3本
その他追加工	上記、タップ加工の後に Z(Z,TZ,WZ)を入れ、加工図面を添付して下さい。				

タップ加工 T：片端面M10タップ(深さ20mm)
W：両端面M10タップ(深さ20mm)



● 加工内容

座グリ加工 角度切断 切欠き加工



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

● 納期詳細 P497

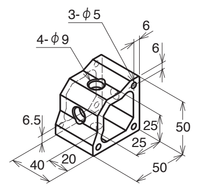
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1販売寸法：商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。

※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法(注文例)	内容	型式	数量
	ブラケット →	ABL-50	1個

スタンダードブラケット



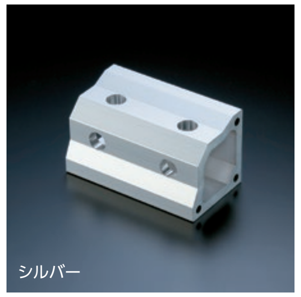
ABL-50
1,380 円/piece

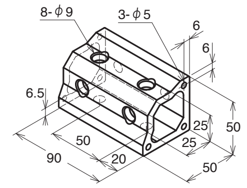
■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
質量	107g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-22 (2ヶ)	CSW-08-22 (2ヶ)
NASS2-10-8 (2ヶ)	NSM-08-8 (2ヶ)
	NH-08-GR (2ヶ)

スタンダードブラケット





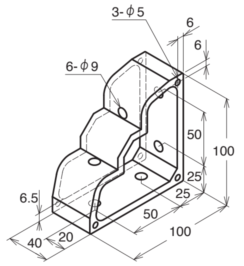
ABL-100
2,080 円/piece

■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
質量	242g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-22 (4ヶ)	CSW-08-22 (4ヶ)
NASS2-10-8 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)
	NH-08-GR (4ヶ)

ヘビーブラケット



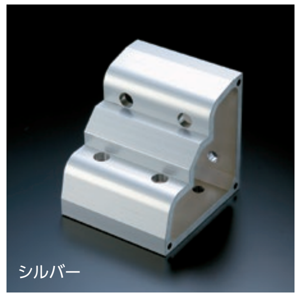
ABLH-50
2,060 円/piece

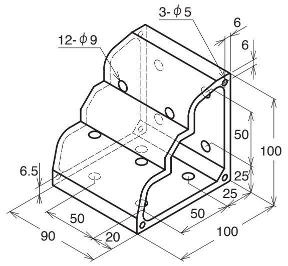
■ 技術データ

材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
質量	234g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-22 (4ヶ)	CSW-08-22 (4ヶ)
NASS2-10-8 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)
	NH-08-GR (4ヶ)

ヘビーブラケット





ABLH-100
3,620 円/piece

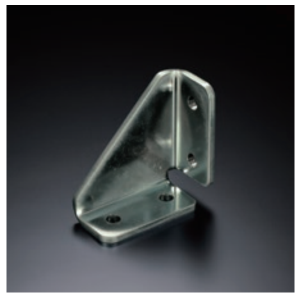
■ 技術データ

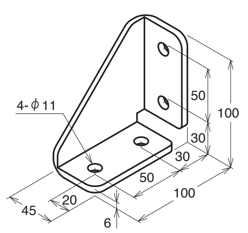
材質	A6063S-T5(205)
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装
質量	530g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-22 (8ヶ)	CSW-08-22 (8ヶ)
NASS2-10-8 (8ヶ)	NSM-08-8 (8ヶ)
	NH-08-GR (8ヶ)

ヘビーブラケット

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)





SBLH-50-10
3,380 円/piece

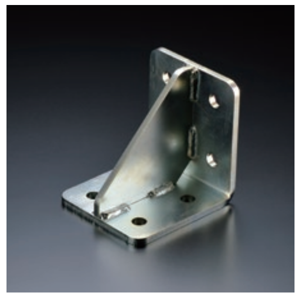
■ 技術データ

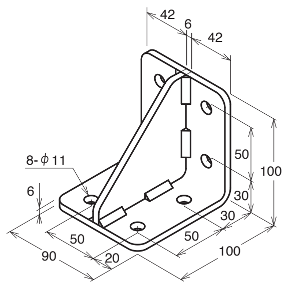
材質	SS400
表面処理	三価クロメート
質量	561g

推奨締結部品(別売)
締結ボルト M10
CSW-10-25(社外品) (4ヶ)
NSMS-10-10 (4ヶ)
NH-10 (4ヶ)

ヘビーブラケット

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)





SBLH-100-10
6,760 円/piece

■ 技術データ

材質	SS400
表面処理	三価クロメート
質量	1014g

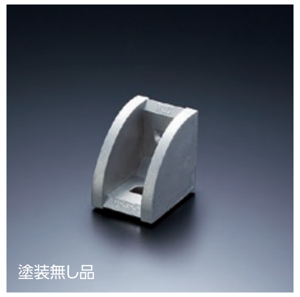
推奨締結部品(別売)
締結ボルト M10
CSW-10-25(社外品) (8ヶ)
NSMS-10-10 (8ヶ)
NH-10 (8ヶ)

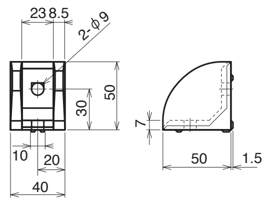
● **締結部品** (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP334～P337を参照ください。

推奨締結部品

デルタブラケット

※M8溝形状には取付けできません。





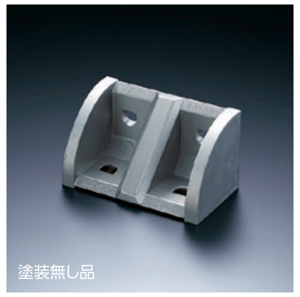
ABLD-50-8-N
800 円/piece

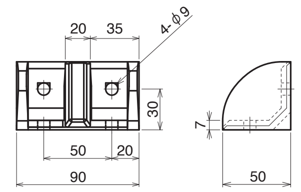
■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し
質量	121g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8
CSW-08-25 (2ヶ)
NASS2-10-8 (2ヶ)

デルタブラケット





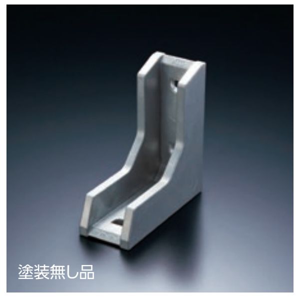
ABLD-100-8-N
1,180 円/piece

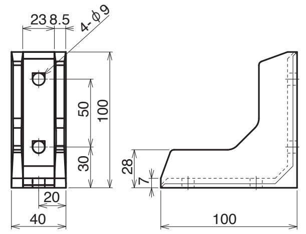
■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し
質量	214g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-25 (4ヶ)	CSW-08-22 (4ヶ)
NASS2-10-8 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)
	NH-08-GR (4ヶ)

ヘビーブラケット





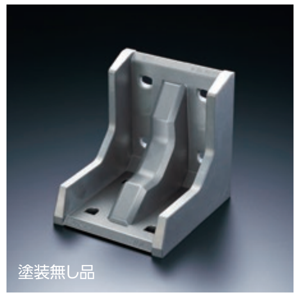
ABLRD-50-8-N
1,630 円/piece

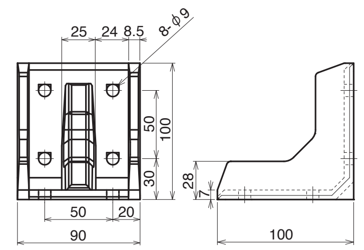
■ 技術データ

材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し
質量	267g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-25 (4ヶ)	CSW-08-22 (4ヶ)
NASS2-10-8 (4ヶ)	NSM-08-8 (4ヶ)
	NH-08-GR (4ヶ)

ヘビーブラケット





ABLRD-100-8-N
2,300 円/piece

■ 技術データ

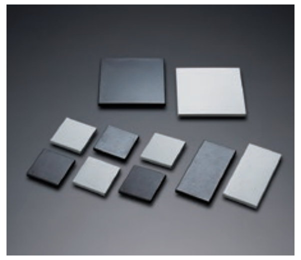
材質	アルミダイカスト [ADC-12]
表面処理	塗装無し
質量	516g

H10シリーズ -10用 推奨締結部品(別売)	H10シリーズ -8用 推奨締結部品(別売)
締結ボルト M8	締結ボルト M8
CSW-08-25 (8ヶ)	CSW-08-22 (8ヶ)
NASS2-10-8 (8ヶ)	NSM-08-8 (8ヶ)
	NH-08-GR (8ヶ)

● **納期詳細 P497**
● **CAD**:Parasolid・STEP・DXFデータ有。**RoHS10対応品です。**
※ 定　価:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型 式	数 量
	ECP-5050-10	1個

エンドキャップ

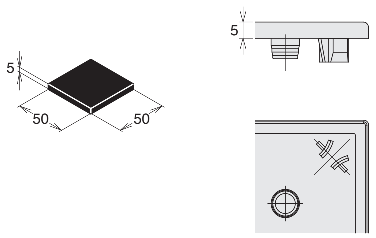


■ 共通技術データ

材 質	ABS樹脂［ABS］

●ブラック
ECP-5050-10
●グレー
ECP-5050-10-GY
260 円/piece

取付部詳細



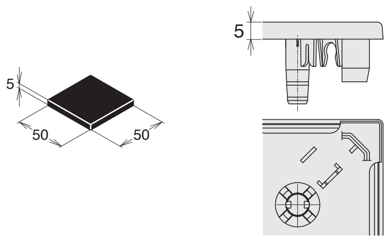
■ 技術データ

質 量	7.6g

●ブラック
ECP-5050B-8
●グレー
ECP-5050B-8-GY
370 円/piece

適応フレーム
AFS-5050B-8

取付部詳細

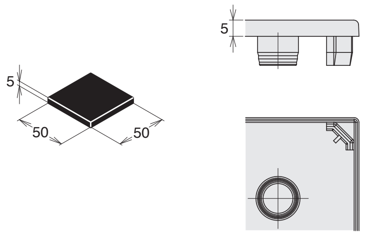


■ 技術データ

質 量	7.3g

●ブラック
ECP-5050-8
●グレー
ECP-5050-8-GY
260 円/piece

取付部詳細

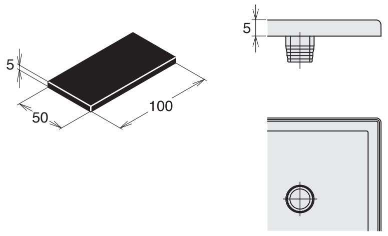


■ 技術データ

質 量	7.2g

●ブラック
ECP-50100-10
●グレー
ECP-50100-10-GY
460 円/piece

取付部詳細

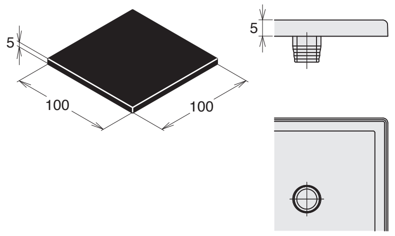


■ 技術データ

質 量	14.3g

●ブラック
ECP-100100-10
●グレー
ECP-100100-10-GY
610 円/piece

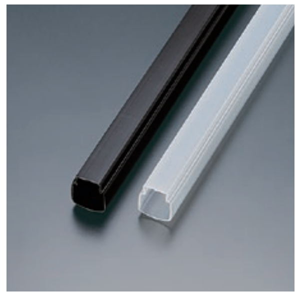
取付部詳細



■ 技術データ

質 量	27.4g

フェースストライプ



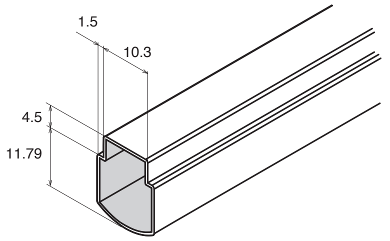
■ 技術データ

材 質	低密度ポリエチレン[LDPE]
質 量	58g
定尺寸法	2000mm

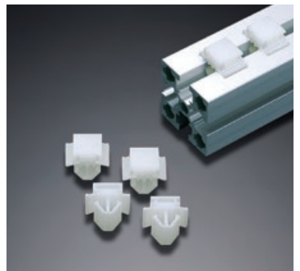
※M8溝形状には取付けできません。
(M8用はP264,P265に記載)

●ブラック
FS2-10-BK
●ホワイト
FS2-10-WH
850 円/piece

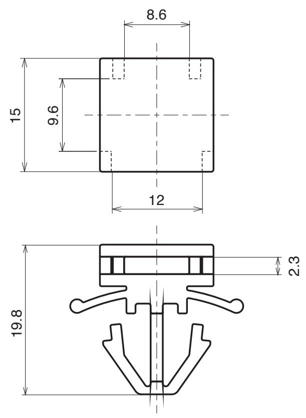
50個パック
●ブラック
FS2-10-BK-P50
●ホワイト
FS2-10-WH-P50
34,000 円/pack



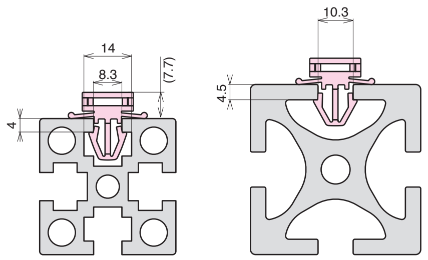
タイクリップ


※写真のフレームはM8です。

ATC-8H10-P100
8,690 円/pack (100個入り)



■取付例



M8タイプ･H10タイプの2種類のフレームに取り付け可能です。

■ 技術データ

材 質	ポリアミド［PA］
質 量	210g/pack

レベリングフット


スチール製


ステンレス製

LFF-20
2,420 円/piece

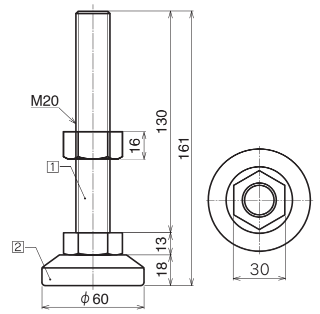
■ 技術データ

材 質	① SS400相当 ② SS400(鍛造)
質 量	658g
色	シルバー
許容荷重	10000N

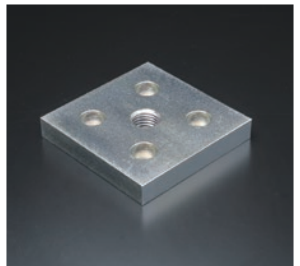
LFS-20
7,850 円/piece

■ 技術データ

材 質	① SUS304 ② SUS304
質 量	671g
色	シルバー
許容荷重	10000N



レベリングフットベース

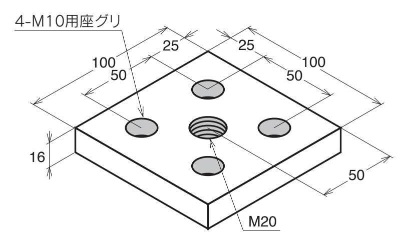

スチール製

LFB20-100100-10
6,040 円/piece

■ 技術データ

材 質	SS400
表面処理	三価クロメート
厚み(t)	16mm
質 量	1133g

推奨締結部品(別売)	
CS-10-25	(4ヶ)

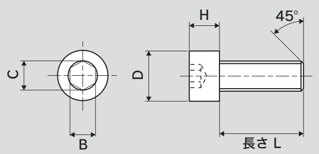


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid･STEP･DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型　式	—	50個パック	数　量
	CSW-08-20	—	無記入	1個
	CSW-08-20	—	P50	1pack

六角穴付ボルト

スチール製　ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	D 最大	C 最小	H 最大(基準寸法)	H 最小	B 呼び(基準寸法)	B 最小
M10	1.5	16	16.27	9.15	10	9.64	8	8.02

■ スチール製　CSシリーズ

材　質	表面処理	強度区分	色
SCM435	三価クロメート	10.9	シルバー

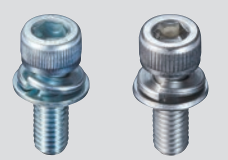
ネジサイズ	長さ(L)(mm)	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M10	25	CS-10-25	25.4	95	—
	35	CS-10-35	30.4	150	
	45	CS-10-45	36.1		

■ ステンレス製　CSSシリーズ

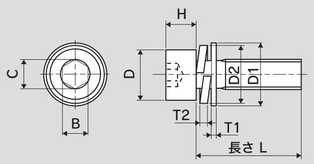
材　質	表面処理	強度区分
SUS XM7	無し	A2-70

ネジサイズ	長さ(L)(mm)	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M10	25	—	—	—	—
	35	CSS-10-35	30.4	160	
	45	CSS-10-45	36.1	190	

座金組み込み六角穴付ボルト



スチール製　ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D 最大(基準寸法)	D 最大	C 最小	H 最大(基準寸法)	H 最小	B 呼び(基準寸法)	B 最小	平座金(みがき丸) D_1	平座金(みがき丸) T_1	ばね座金 D_2 最大	ばね座金 T_2 最小
M8	1.25	13	13.27	6.86	8	7.64	6	6.02	18【17】	1.6	14.5	2

【　】内はCSWSシリーズ

■ スチール製　CSWシリーズ

材　質	表面処理	強度区分	色
SCM435	三価クロメート	10.9	シルバー

ネジサイズ	長さ(L)(mm)	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M8	20	CSW-08-20	16.3	95	4,275
	22	CSW-08-22	17.1	120	5,400
	25	CSW-08-25	18.1	120	5,400
	30	CSW-08-30	19.7	150	6,750

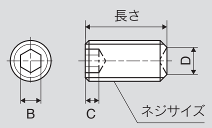
■ ステンレス製　CSWSシリーズ

材　質	表面処理	強度区分
SUS XM7	無し	A2-70

ネジサイズ	長さ(L)(mm)	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M8	20	CSWS-08-20	16.6	150	6,750
	22	—	—	—	—
	25	CSWS-08-25	18.2	150	6,750
	30	CSWS-08-30	19.9	180	8,100

六角穴付止ネジ

ステンレス製



単位：mm

ネジサイズ	ネジピッチ	D(最大)	C	B(最小)
M4	0.7	2	1.5	2
M5	0.8	2.5	2	2.5
M6	1.0	3	2	3

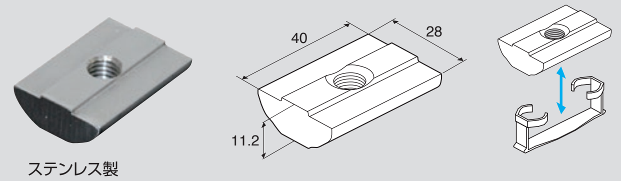
■ ステンレス製　SHRSシリーズ

材　質	表面処理
SUS304	無し

ネジサイズ	長さ(L)(mm)	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
M4	12	SHRS-04-12	0.8	37	—
M5	12	SHRS-05-12	1.2	37	—
M6	12	SHRS-06-12	1.6	37	—

ナット

※ナットホルダーとセットでご使用下さい。



ステンレス製

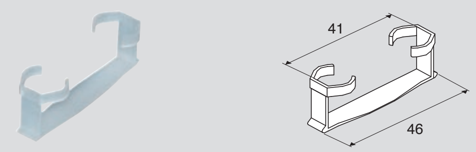
■ ステンレス製(カジリ防止付)　NSMSシリーズ

材　質	表面処理
SUS 304	無し

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
H10	M10	NSMS-10-10	68.9	950	—

ナットホルダー

PAT.

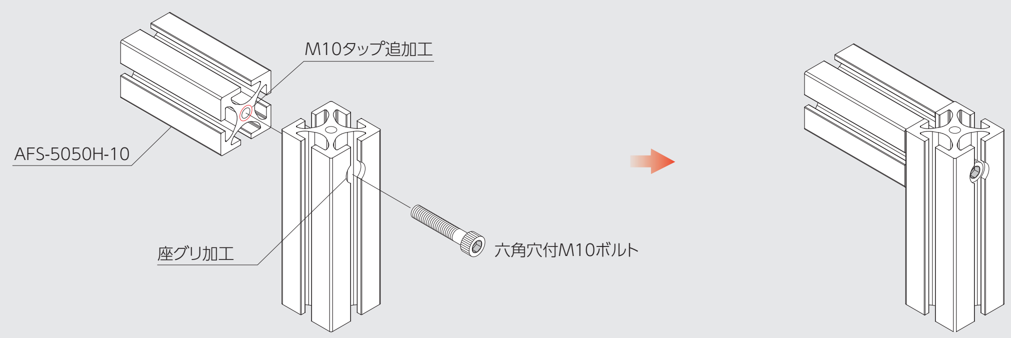


■ NHシリーズ

材　質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

適用フレーム	ネジサイズ	型　式	質　量(g/piece)	定　価(円/piece)	50個パック定価(円/pack)
H10	M10	NH-10	0.6	24	—

■ 六角穴付ボルト(CS)を使用して連結例

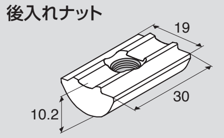


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ご注文方法（注文例）	型式	—	50個パック	数量
	NAMS-10-8-L6	—	無記入	1個
	NAMS-10-8-L6	—	P50	1pack

後入れナットセット

後入れナット

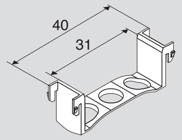


ステンレス製 NAMSシリーズ
アルミ製 NAMAシリーズ

	材質	表面処理
後入れナット ステンレス製	SUS XM7相当	無し
後入れナット アルミ製	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト

＋

ナットホルダー



NHAシリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

■ ステンレス製（カジリ防止付） NASS2シリーズ

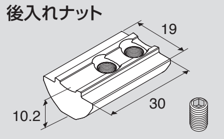
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M8	NASS2-10-8	28.6	430	—

■ アルミ製 NASA2シリーズ

適用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M4（赤）	NASA2-10-4	11.4	1,350	—
	M5（黄）	NASA2-10-5	11.2		
	M6（緑）	NASA2-10-6	11.1		

後入れナットセット（ロック機能付き）

後入れナット

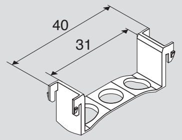


ステンレス製 NAMSシリーズ
アルミ製 NAMAシリーズ

	材質	表面処理
後入れナット ステンレス製	SUS XM7相当	無し
後入れナット アルミ製	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

＋

ナットホルダー



NHAシリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

■ ステンレス製（カジリ防止付） NASS2シリーズ

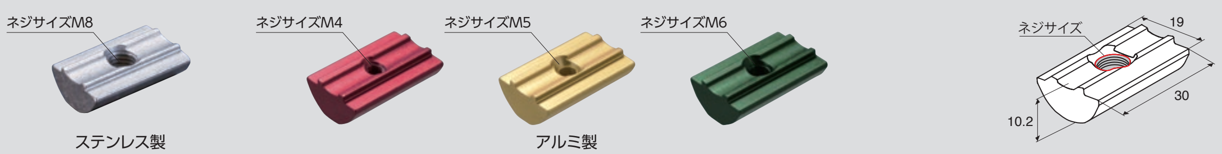
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M8	NASS2-10-8-L6	29.1	1,160	—

■ アルミ製 NASA2シリーズ

適用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M4（赤）	NASA2-10-4-L4	11.1	1,550	—
	M5（黄）	NASA2-10-5-L5	11.8		
	M6（緑）	NASA2-10-6-L6	12.0		

後入れナット

※後入れナットホルダーとセットでご使用下さい。



ステンレス製 NAMS-10-8
アルミ製 NAMA-10

■ ステンレス製（カジリ防止付） NAMSシリーズ

材質	表面処理
SUS XM7相当	無し

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M8	NAMS-10-8	27.9	410	—

■ アルミ製 NAMAシリーズ

材質	表面処理
A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト

適用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個パック定価 (円/pack)
H10	M4（赤）	NAMA-10-4	10.8	1,310	—
	M5（黄）	NAMA-10-5	10.6		
	M6（緑）	NAMA-10-6	10.5		

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

後入れナット（ロック機能付き）

※後入れナットホルダーとセットでご使用下さい。

ステンレス製 NAMS-10-8-L6
アルミ製 NAMA-10-○-L○

■ ステンレス製（カジリ防止付） NAMSシリーズ

	材質	表面処理
後入れナット	SUS XM7相当	無し
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
H10	M8	NAMS-10-8-L6	28.5	1,110

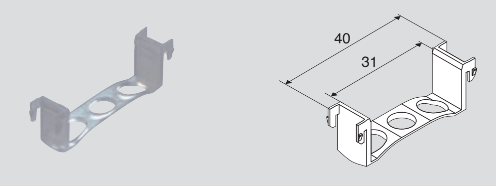
■ アルミ製 NAMAシリーズ

	材質	表面処理
後入れナット	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

適用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
H10	M4（赤）	NAMA-10-4-L4	11.1	1,520
	M5（黄）	NAMA-10-5-L5	11.2	
	M6（緑）	NAMA-10-6-L6	11.3	

後入れナットホルダー

PAT.



■ NHAシリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

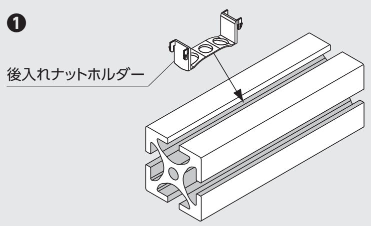
適用フレーム	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
H10	NHA-10-L	0.6	37

後入れナットの特長

1. フレーム組立後にも簡単に挿入できます。
2. 設計変更等でのブラケットやアクセサリー追加が可能です。
3. システム完成後にリミットスイッチやセンサーの取付に対応できます。

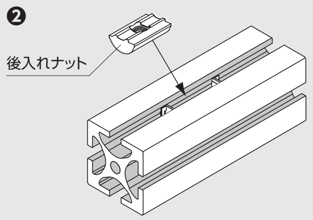
■ 後入れナット使用方法

❶

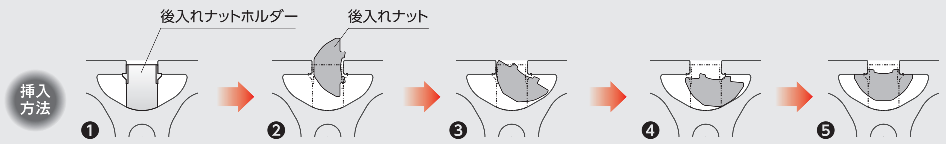


後入れナットホルダーをT溝に挿入します。

❷



下図の挿入方法を参照に後入れナットを挿入します。



後入れナットホルダーをフレームT溝へ押し込んだ後に、後入れナットを滑り込ませる様にして押し込みます。

※先入れナット、後入れナットを隣接して使用する場合、ナット挿入最小寸法（P315）をご確認ください。

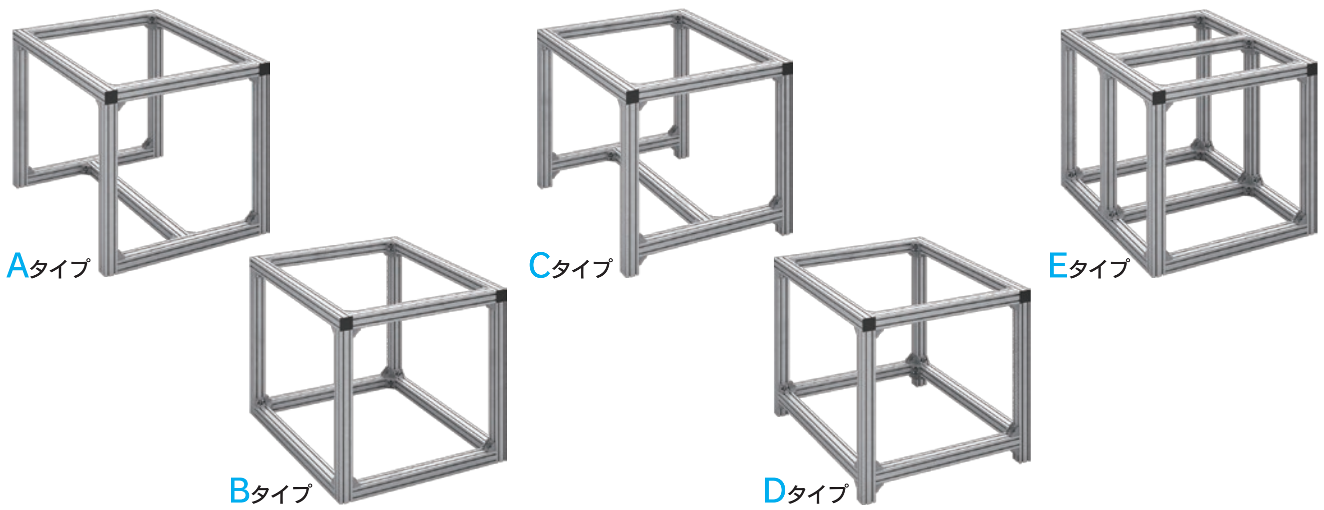
Alfa Unit

アルファユニット

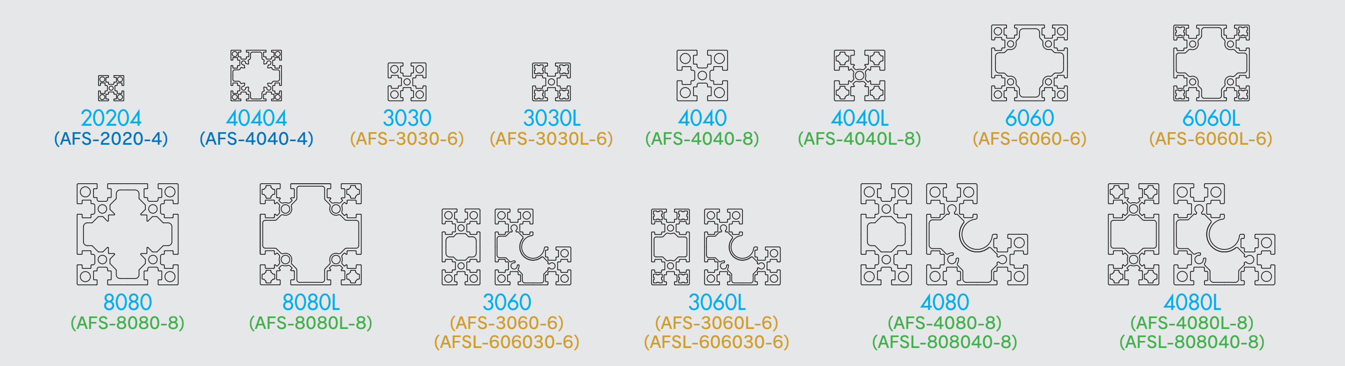
基本的な架台を5タイプご用意。
ユニットタイプ・ユニットNo・外形寸法等を選択するだけで簡単発注が可能です。

- アルファユニットは、アルファフレームを使用しているため塗装が不要です。
- 基本的な架台を標準化しておりますので、設計、製作時間を短縮します。
- 製作に必要な部品をセットして発送しますので、ユニットNo･外形寸法等を選択するだけで簡単に発注できます。
- 検査装置、供給装置、搬送装置、組立装置等のマシン架台としてご利用頂けます。
- オプションとしてキャスター･レベリングフット･キャスターユニットなどのアクセサリーもご用意しておりますので一括購入が可能です。

■ ユニットタイプ



■ ユニットNo（使用フレーム）



■ オプション

オプションの種類

1. レベリングフット
2. キャスター
3. キャスターユニット

1～3の1種類選択ください。
※複数選択不可

使用可能：○　使用不可：×

オプション	1.レベリングフット					2.キャスター					3.キャスターユニット				
ユニットタイプ ／ ユニットNo	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
20204	×					×					×	○	×	×	○
40404	○					×									
3030/3030L	○					○									
4040/4040L	○					○									
3060/3060L	○					×									
6060/6060L	○					×									
4080/4080L	○					×									
8080/8080L	○					×									

■ ユニットNo別 選定目安

アルファユニットは、寸法･使用条件により許容される積載荷重が変わります。

■ 1辺当たりの許容荷重表　※下記許容荷重は上部フレームのたわみがフレーム全長の1/1000以下となるものです。

(N)

ユニット No	使用フレーム	W(L)=500	W(L)=1000	W(L)=1500	W(L)=2000
20204	AFS-2020-4	83	—	—	—
3030L	AFS-3030L-6	386	96	—	—
3030	AFS-3030-6	479	119	—	—
40404	AFS-4040-4	1,053	262	—	—
4040L	AFS-4040L-8	1,318	329	146	—
4040	AFS-4040-8	1,528	382	169	—
3060L	AFS-3060L-6　AFSL-606030-6	2,807	702	311	—
3060	AFS-3060-6　AFSL-606030-6	3,374	843	374	—
6060L	AFS-6060L-6	—	1,225	545	306
6060	AFS-6060-6	—	1,459	649	364
4080L	AFS-4080L-8　AFSL-808040-8	—	2,234	992	559
4080	AFS-4080-8　AFSL-808040-8	—	2,711	1,205	677
8080L	AFS-8080L-8	—	3,542	1,574	885
8080	AFS-8080-8	—	5,068	2,252	1,267

■ オプション別 許容荷重表

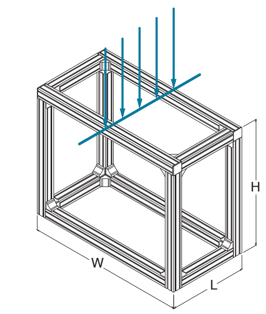
(N)

ユニット No	スチール or ステンレス	1. レベリングフット オプションNo(型式)	許容荷重	2. キャスター オプションNo(型式)	許容荷重	3. キャスターユニット オプションNo(型式)	許容荷重
20204	AU(スチール)	—	—	—	—	CU22 (CU-80)	3,200
	AUS(ステンレス)	—	—	—	—	CU22 (CU-80)	3,200
3030/3030L	AU(スチール)	L33 (LFP-06)	2,400	C33 (C-30)	1,200	CU33 (CU-80)	3,200
	AUS(ステンレス)	L33 (LFS-06)	12,000	C33 (C-30)	1,200	CU33 (CU-80)	3,200
40404	AU(スチール)	LB44 (LFN-08)	10,000	—	—	CU44 (CU-80)	3,200
	AUS(ステンレス)	LB44 (LFS-08)	18,000	—	—	CU44 (CU-80)	3,200
4040/4040L	AU(スチール)	L44 (LFN-08)	10,000	C44 (C-40)	1,600	CU44 (CU-130)	5,200
	AUS(ステンレス)	L44 (LFS-08)	18,000	C44 (C-40)	1,600	CU44 (CU-130)	5,200
3060/3060L	AU(スチール)	LB36 (LFN-16)	12,000	—	—	CU36 (CU-80)	3,200
	AUS(ステンレス)	LB36 (LFS60-16)	20,000	—	—	CU36 (CU-80)	3,200
6060/6060L	AU(スチール)	LB66 (LFN-16)	12,000	—	—	CU66 (CU-80)	3,200
	AUS(ステンレス)	LB66 (LFS60-16)	20,000	—	—	CU66 (CU-80)	3,200
4080/4080L	AU(スチール)	LB48 (LFN-16)	12,000	—	—	CU48 (CU-130)	5,200
	AUS(ステンレス)	LB48 (LFS60-16)	20,000	—	—	CU48 (CU-130)	5,200
8080/8080L	AU(スチール)	LB88 (LFN-16)	12,000	—	—	CU88 (CU-130)	5,200
	AUS(ステンレス)	LB88 (LFS60-16)	20,000	—	—	CU88 (CU-130)	5,200

※ 等分布荷重時の許容荷重となります。
※ オプション選択時は、ユニット/オプションいずれか低い値がオプション選択時の許容荷重となります。

■ 許容荷重の算出方法

● 集中荷重
対となる2辺の中央に集中して荷重がかかる場合

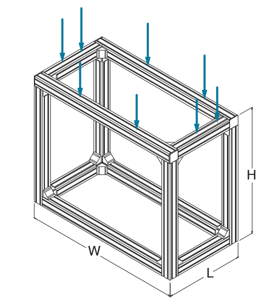


注:W(L)寸法の長い方で算出して下さい。

1辺許容荷重×2=許容荷重

例)ユニットNo.3060LでW(L)=1000の場合
702×2=1404N

● 等分布荷重
ユニット上面に均等に荷重がかかる場合

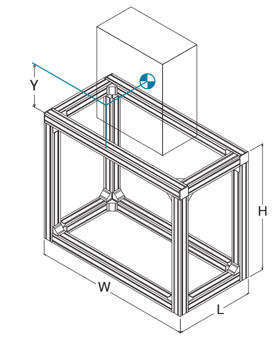


注:W(L)寸法の長い方で算出して下さい。

1辺許容荷重×4=許容荷重

例)ユニットNo.3060LでW(L)=1000の場合
702×4=2808N

重心位置



アルファユニットの転倒
及び接続ブラケットの強度上、
下図の重心高さを推奨します。

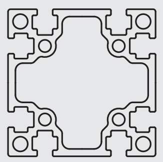
Y<W/2　Y<L/2
となるほうが好ましい

※ 安全荷重等の詳細は、テクニカルデータに記載しております。(P463)

- **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
- **RoHS10対応品です。**

※安全荷重等の詳細はテクニカルデータ(P463)を参照ください。

●使用フレーム形状



参考上図
AFS-6060-6

●使用ブラケット

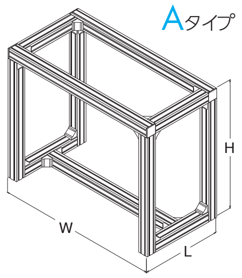
D
標準タイプ

T
パネル取付タイプ

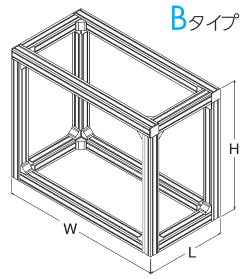
※パネル及びパネル取付ボルトは付属いたしません
タップ加工が施されています

●ユニットタイプ

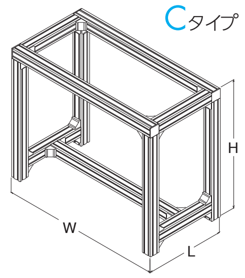
Aタイプ



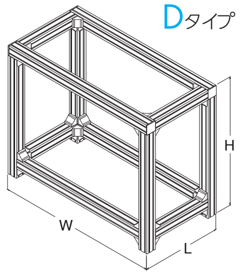
Bタイプ



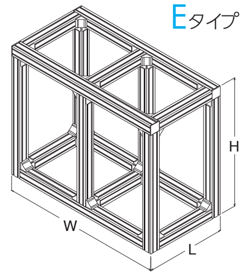
Cタイプ



Dタイプ



Eタイプ



■ ご注文方法（注文例）

スチール or ステンレスの選択	ユニット No	ユニットタイプ 上図参照	幅(W)(mm)	長さ(L)(mm)	高さ(H)(mm)	ブラケットタイプ 上図参照	オプション レベリングフット オプションNo	オプション キャスター オプションNo	オプション キャスターユニット オプションNo
AU スチール AUS ステンレス ※詳細は下記を参照ください	20204 使用フレーム AFS-2020-4	A B C D E	200～500	200～500	200～500	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	–	–	CU22 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	40404 使用フレーム AFS-4040-4		300～1000	300～1000	300～1000		LB44		CU44 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	3030 使用フレーム AFS-3030-6		300～1000	300～1000	300～1000		L33	C33	CU33 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	3030L 使用フレーム AFS-3030L-6								
	4040 使用フレーム AFS-4040-8		400～1500	400～1500	400～1500		L44	C44	CU44 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	4040L 使用フレーム AFS-4040L-8								
	6060 使用フレーム AFS-6060-6		600～2000	600～2000	600～2000		LB66	–	CU66 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	6060L 使用フレーム AFS-6060L-6								
	8080 使用フレーム AFS-8080-8		600～2000	600～2000	600～2000		LB88	–	CU88 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	8080L 使用フレーム AFS-8080L-8								

注文例　AU　3030　—　A　—　300　—　300　—　300　—　D　—　L33　—　C33　—　CU33

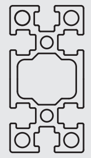
オプションを希望される方のみ記入下さい（1種類のみ）

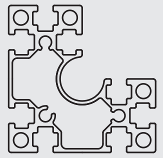
A U：締結部品はスチール、レベリングフットベース及びレベリングフット（オプション）はスチールとなります。
AUS：締結部品はステンレス、レベリングフットベース（オプション）はアルミ、レベリングフット（オプション）はステンレスとなります。

※長さ(L)とは、全タイプにおいてエンドキャップが取り付く面の横幅寸法を意味します。

○ 注文例を参照の上、ご希望の型式等をお知らせください。

●使用フレーム形状

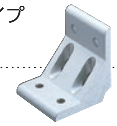




参考上図 AFS-3060-6　　参考上図 AFSL-606030-6

●使用ブラケット

D
標準タイプ



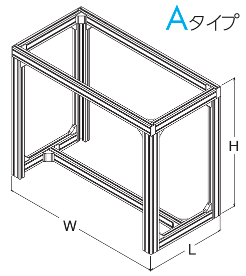
一部に使用

T
パネル取付タイプ

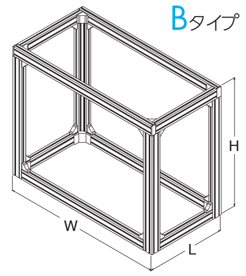
※パネル及びパネル取付ボルトは付属いたしません
タップ加工が施されています

●ユニットタイプ

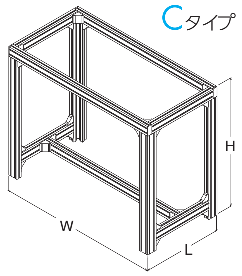
Aタイプ



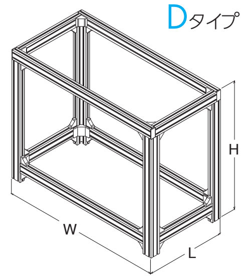
Bタイプ



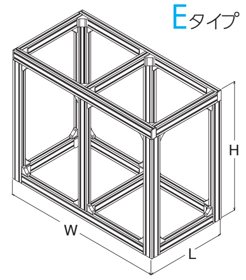
Cタイプ



Dタイプ



Eタイプ



■ ご注文方法（注文例）

スチール or ステンレスの選択	ユニット No	ユニットタイプ 上図参照	幅(W)(mm)	長さ(L)(mm)	高さ(H)(mm)	ブラケットタイプ 上図参照	オプション レベリングフット オプションNo	オプション キャスター オプションNo	オプション キャスターユニット オプションNo
AU スチール AUS ステンレス ※詳細は下記を参照ください	3060 使用フレーム AFS-3060-6 AFSL-606030-6	A B C D E	500～1500	500～1500	500～1500	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	LB36	–	CU36 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	3060L 使用フレーム AFS-3060L-6 AFSL-606030-6								
	4080 使用フレーム AFS-4080-8 AFSL-808040-8		600～2000	600～2000	600～2000		LB48		CU48 ※ユニットタイプA･C･Dには取付不可
	4080L 使用フレーム AFS-4080L-8 AFSL-808040-8								

注文例　AU　3060　—　A　—　500　—　500　—　500　—　D　—　LB36　—　CU36

オプションを希望される方のみ記入下さい（1種類のみ）

● **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
● **RoHS10対応品です。**

※安全荷重等の詳細はテクニカルデータ（P463）を参照ください。

■ Aタイプ 構成部品

※各標準ユニットには、下表に記される部材・部品が含まれています。

ユニットNo ユニットタイプ	フレーム 型式	長さ(mm)	数量	ブラケット タイプ	型式	数量	締結部品・エンドキャップ 製品名	型式	数量
20204-A	AFS-2020-4	W-(3+3) W-(20+20) L-(20+20) H-20	2 1 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-20-4-N ABLD-20-4-N ＊ABLD-20-4-N-T	20 12 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-2020-4	40 40 40 4
40404-A	AFS-4040-4	W-(3+3) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-40-4-N ABLD-40-4-N ＊ABLD-40-4-N-T	20 12 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-4040-4	80 80 80 4
3030-A	AFS-3030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N	20	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3030-6	40 40 40 4
3030L-A	AFS-3030L-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ＊ABLD-30-6-N-T	12 8			
4040-A	AFS-4040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N	20	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4040-8	40 40 40 4
4040L-A	AFS-4040L-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ＊ABLD-40-8-N-T	12 8			
6060-A	AFS-6060-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-60-6-N	20	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-6060-6	80 80 80 4
6060L-A	AFS-6060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N ＊ABLD-60-6-N-T	12 8			
8080-A	AFS-8080-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-80-8-N	20	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-8080-8	80 80 80 4
8080L-A	AFS-8080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N ＊ABLD-80-8-N-T	12 8			
3060-A	AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 1 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N	12 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3060-6	56 56 56 4
3060L-A	AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 1 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N ＊ABLD-30-6-N-T	4 8 8			
4080-A	AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 1 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N	12 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4080-8	56 56 56 4
4080L-A	AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 1 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N ＊ABLD-40-8-N-T	4 8 8			

※締結部品の[　　　]内は、AUS(ステンレス)を選択した場合に付属される型式となります。
※オプションを選択された場合、必要に応じフレーム端面にタップ加工が施してあります。
※ブラケット型式の＊はパネル取付けタイプを選択された場合のみ、ブラケットにタップ加工が施してあります。

■ Bタイプ 構成部品

※各標準ユニットには、下表に記される部材・部品が含まれています。

ユニットNo ユニットタイプ	フレーム 型式	長さ(mm)	数量	ブラケット タイプ	型式	数量	締結部品・エンドキャップ 製品名	型式	数量
20204-B	AFS-2020-4	W-(3+3) W-(20+20) L-(20+20) H-20	2 2 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-20-4-N ABLD-20-4-N ＊ABLD-20-4-N-T	24 8 16	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-2020-4	48 48 48 4
40404-B	AFS-4040-4	W-(3+3) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-40-4-N ABLD-40-4-N ＊ABLD-40-4-N-T	24 8 16	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-4040-4	96 96 96 4
3030-B	AFS-3030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3030-6	48 48 48 4
3030L-B	AFS-3030L-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ＊ABLD-30-6-N-T	8 16			
4040-B	AFS-4040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4040-8	48 48 48 4
4040L-B	AFS-4040L-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ＊ABLD-40-8-N-T	8 16			
6060-B	AFS-6060-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-60-6-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-6060-6	96 96 96 4
6060L-B	AFS-6060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N ＊ABLD-60-6-N-T	8 16			
8080-B	AFS-8080-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-80-8-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-8080-8	96 96 96 4
8080L-B	AFS-8080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N ＊ABLD-80-8-N-T	8 16			
3060-B	AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 2 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N ABLR-6055-6	16 4 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] CSW-06-20 [CSWS-06-20] CS-06-12 [CSS-06-12] ECP-3060-6	80 80 48 16 16 4
3060L-B	AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 2 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N ABLR-6055-6 ＊ABLD-30-6-N-T	4 4 16			
4080-B	AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 2 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N ABLR-8075-8	16 4 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] CSW-08-25 [CSWS-08-25] CS-08-15 [CSS-08-15] ECP-4080-8	80 80 48 16 16 4
4080L-B	AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 2 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N ABLR-8075-8 ＊ABLD-40-8-N-T	4 4 16			

● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● RoHS10対応品です。

※安全荷重等の詳細はテクニカルデータ(P463)を参照ください。

■ Cタイプ 構成部品

※各標準ユニットには、下表に記される部材・部品が含まれています。

ユニットNo ユニットタイプ	フレーム 型式	長さ(mm)	数量	ブラケット タイプ	型式	数量	締結部品・エンドキャップ 製品名	型式	数量
20204-C	AFS-2020-4	W-(3+3) W-(20+20) L-(20+20) H-20	2 1 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-20-4-N ABLD-20-4-N * ABLD-20-4-N-T	24 16 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-2020-4	48 48 48 4
40404-C	AFS-4040-4	W-(3+3) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-40-4-N ABLD-40-4-N * ABLD-40-4-N-T	24 16 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-4040-4	96 96 96 4
3030-C	AFS-3030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3030-6	48 48 48 4
3030L-C	AFS-3030L-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N * ABLD-30-6-N-T	16 8			
4040-C	AFS-4040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4040-8	48 48 48 4
4040L-C	AFS-4040L-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N * ABLD-40-8-N-T	16 8			
6060-C	AFS-6060-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-60-6-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-6060-6	96 96 96 4
6060L-C	AFS-6060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N * ABLD-60-6-N-T	16 8			
8080-C	AFS-8080-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 1 4 4	D 標準タイプ	ABLD-80-8-N	24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-8080-8	96 96 96 4
8080L-C	AFS-8080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 1 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N * ABLD-80-8-N-T	16 8			
3060-C	AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 1 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N	16 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3060-6	64 64 64 4
3060L-C	AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 1 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N * ABLD-30-6-N-T	8 8 8			
4080-C	AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 1 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N	16 8	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4080-8	64 64 64 4
4080L-C	AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 1 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N * ABLD-40-8-N-T	8 8 8			

※締結部品の[　　]内は、AUS(ステンレス)を選択した場合に付属される型式となります。
※オプションを選択された場合、必要に応じフレーム端面にタップ加工が施してあります。
※ブラケット型式の*はパネル取付けタイプを選択された場合のみ、ブラケットにタップ加工が施してあります。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

■ Dタイプ 構成部品

※各標準ユニットには、下表に記される部材・部品が含まれています。

ユニットNo ユニットタイプ	フレーム 型式	長さ(mm)	数量	ブラケット タイプ	型式	数量	締結部品・エンドキャップ 製品名	型式	数量
20204-D	AFS-2020-4	W-(3+3) W-(20+20) L-(20+20) H-20	2 2 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-20-4-N ABLD-20-4-N * ABLD-20-4-N-T	32 16 16	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-2020-4	64 64 64 4
40404-D	AFS-4040-4	W-(3+3) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-40-4-N ABLD-40-4-N * ABLD-40-4-N-T	32 16 16	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-4040-4	128 128 128 4
3030-D	AFS-3030-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N	32	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3030-6	64 64 64 4
3030L-D	AFS-3030L-6	W-(5+5) W-(30+30) L-(30+30) H-30	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N * ABLD-30-6-N-T	16 16			
4040-D	AFS-4040-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N	32	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4040-8	64 64 64 4
4040L-D	AFS-4040L-8	W-(5+5) W-(40+40) L-(40+40) H-40	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N * ABLD-40-8-N-T	16 16			
6060-D	AFS-6060-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-60-6-N	32	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-6060-6	128 128 128 4
6060L-D	AFS-6060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(60+60) H-60	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N * ABLD-60-6-N-T	16 16			
8080-D	AFS-8080-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 2 4 4	D 標準タイプ	ABLD-80-8-N	32	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-8080-8	128 128 128 4
8080L-D	AFS-8080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(80+80) H-80	2 2 4 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N * ABLD-80-8-N-T	16 16			
3060-D	AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 2 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N ABLR-6055-6	24 4 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] CSW-06-20 [CSWS-06-20] CS-06-12 [CSS-06-12] ECP-3060-6	96 96 64 16 16 4
3060L-D	AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFSL-606030-6	W-(5+5) W-(60+60) L-(30+30) L-(60+60) H-60	2 2 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N ABLR-6055-6 * ABLD-30-6-N-T	8 4 4 16			
4080-D	AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 2 2 2 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N ABLR-8075-8	24 4 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] CSW-08-25 [CSWS-08-25] CS-08-15 [CSS-08-15] ECP-4080-8	96 96 64 16 16 4
4080L-D	AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFSL-808040-8	W-(5+5) W-(80+80) L-(40+40) L-(80+80) H-80	2 2 2 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N ABLR-8075-8 * ABLD-40-8-N-T	8 4 4 16			

● **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
● **RoHS10対応品です。**

※安全荷重等の詳細はテクニカルデータ(P463)を参照ください。

■ Eタイプ 構成部品

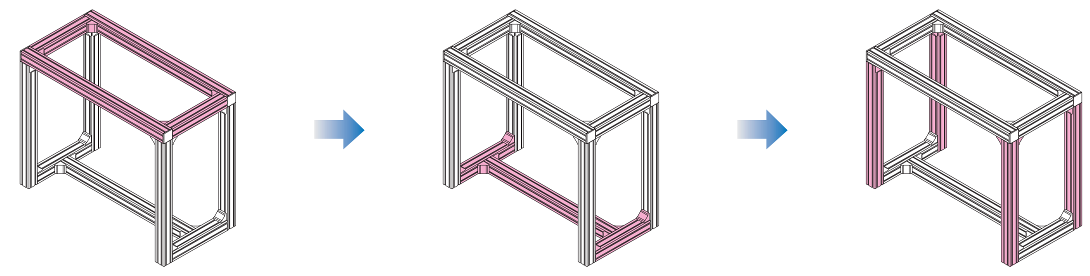
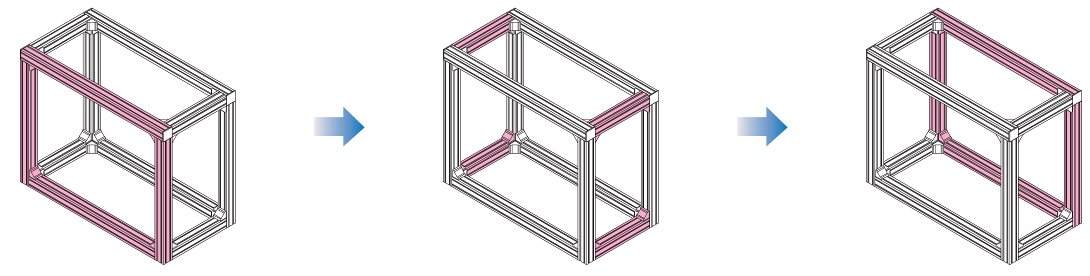
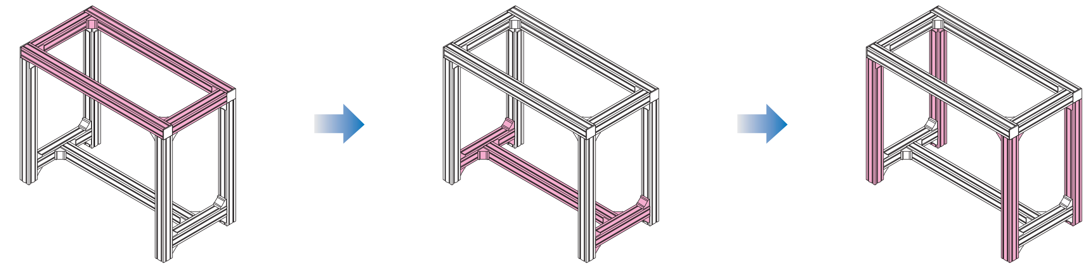
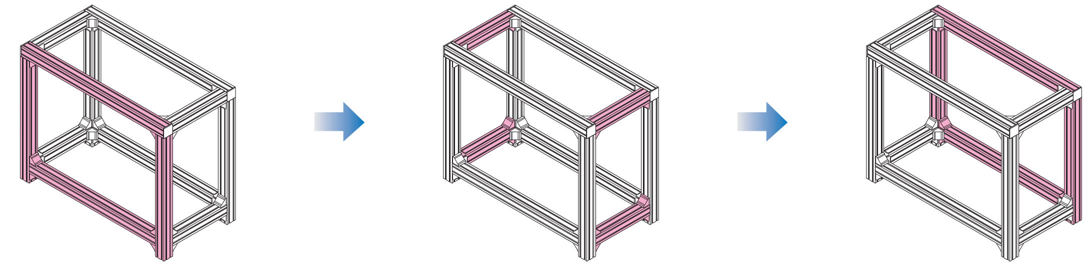
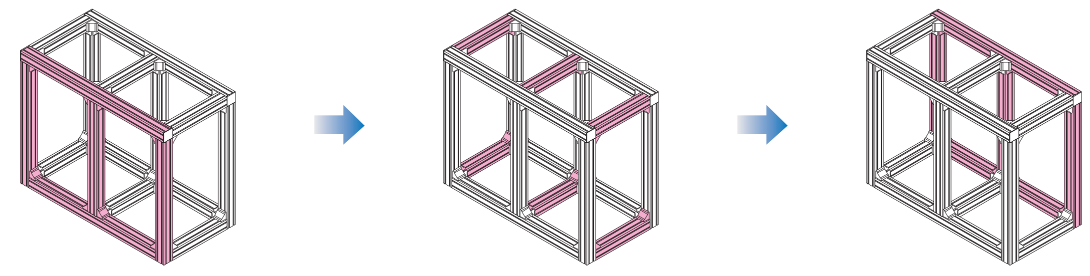
※各標準ユニットには、下表に記される部材・部品が含まれています。

ユニットNo ユニットタイプ	フレーム 型式	フレーム 長さ(mm)	フレーム 数量	ブラケット タイプ	ブラケット 型式	ブラケット 数量	締結部品・エンドキャップ 製品名	締結部品・エンドキャップ 型式	締結部品・エンドキャップ 数量
20204-E	AFS-2020-4	W-(3+3) W-(20+20) L- (20+20) H-(20+20) H-20	2 2 6 2 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-20-4-N ABLD-20-4-N ＊ABLD-20-4-N-T	44 20 24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-2020-4	88 88 88 4
40404-E	AFS-4040-4	W-(3+3) W-(40+40) L- (40+40) H-(40+40) H-40	2 2 6 2 4	D 標準タイプ T パネル取付タイプ	ABLD-40-4-N ABLD-40-4-N ＊ABLD-40-4-N-T	44 20 24	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-04-4 [NSMS-04-4] NH-04-GR CSW-04-12 [CSWS-04-12] ECP-4040-4	176 176 176 4
3030-E	AFS-3030-6	W-(5+5) W-(30+30) L- (30+30) H-(30+30) H-30	2 2 6 2 4	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N	44	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-3030-6	88 88 88 4
3030L-E	AFS-3030L-6	W-(5+5) W-(30+30) L- (30+30) H-(30+30) H-30	2 2 6 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-30-6-N ＊ABLD-30-6-N-T	20 24			
4040-E	AFS-4040-8	W-(5+5) W-(40+40) L- (40+40) H-(40+40) H-40	2 2 6 2 4	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N	44	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-4040-8	88 88 88 4
4040L-E	AFS-4040L-8	W-(5+5) W-(40+40) L- (40+40) H-(40+40) H-40	2 2 6 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-40-8-N ＊ABLD-40-8-N-T	20 24			
6060-E	AFS-6060-6	W-(5+5) W-(60+60) L- (60+60) H-(60+60) H-60	2 2 6 2 4	D 標準タイプ	ABLD-60-6-N	44	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] ECP-6060-6	176 176 176 4
6060L-E	AFS-6060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L- (60+60) H-(60+60) H-60	2 2 6 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N ＊ABLD-60-6-N-T	20 24			
8080-E	AFS-8080-8	W-(5+5) W-(80+80) L- (80+80) H-(80+80) H-80	2 2 6 2 4	D 標準タイプ	ABLD-80-8-N	44	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] ECP-8080-8	176 176 176 4
8080L-E	AFS-8080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L- (80+80) H-(80+80) H-80	2 2 6 2 4	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N ＊ABLD-80-8-N-T	20 24			
3060-E	AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFS-3060-6 AFSL-606030-6 AFS-3060-6	W-(5+5) W-(60+60) L - (30+30) L - (60+60) H-60 H- (60+60)	2 2 4 2 4 2	D 標準タイプ	ABLD-30-6-N ABLD-60-6-N ABLR-6055-6	24 12 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-06-6 [NSMS-06-6] NH-06-GR CSW-06-18 [CSWS-06-18] CSW-06-20 [CSWS-06-20] CS-06-12 [CSS-06-12] ECP-3060-6	128 128 96 16 16 4
3060L-E	AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFS-3060L-6 AFSL-606030-6 AFS-3060L-6	W-(5+5) W-(60+60) L - (30+30) L - (60+60) H-60 H- (60+60)	2 2 4 2 4 2	T パネル取付タイプ	ABLD-60-6-N ABLR-6055-6 ＊ABLD-30-6-N-T	12 4 24			
4080-E	AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFS-4080-8 AFSL-808040-8 AFS-4080-8	W-(5+5) W-(80+80) L - (40+40) L - (80+80) H-80 H- (80+80)	2 2 4 2 4 2	D 標準タイプ	ABLD-40-8-N ABLD-80-8-N ABLR-8075-8	24 12 4	・四角ナット ・ナットホルダー ・座金組み込み六角穴付ボルト ・六角穴付ボルト ・エンドキャップ	NSM-08-8 [NSMS-08-8] NH-08-GR CSW-08-20 [CSWS-08-20] CSW-08-25 [CSWS-08-25] CS-08-15 [CSS-08-15] ECP-4080-8	128 128 96 16 16 4
4080L-E	AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFS-4080L-8 AFSL-808040-8 AFS-4080L-8	W-(5+5) W-(80+80) L - (40+40) L - (80+80) H-80 H- (80+80)	2 2 4 2 4 2	T パネル取付タイプ	ABLD-80-8-N ABLR-8075-8 ＊ABLD-40-8-N-T	12 4 24			

※締結部品の[　　　]内は、AUS(ステンレス)を選択した場合に付属される型式となります。
※オプションを選択された場合、必要に応じフレーム端面にタップ加工が施してあります。
※ブラケット型式の＊はパネル取付タイプを選択された場合のみ、ブラケットにタップ加工が施してあります。

■ 組立手順

● 面になる所から組み立て、その面にフレームを取り付けます。
● 組み立てたフレーム間に、フレームを入れないように組んで下さい。

	手順1	手順2	手順3
Aタイプ			
Bタイプ			
Cタイプ			
Dタイプ			
Eタイプ			

詳しい組立マニュアルは、HPをご覧下さい。

● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● RoHS10対応品です。

※安全荷重等の詳細はテクニカルデータ(P463)を参照ください。

Alfa Door Unit

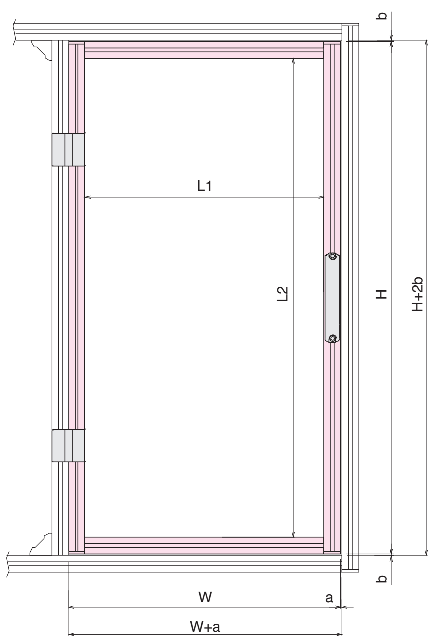
アルファドアユニット

2タイプの標準ドアユニットをご用意。
ドアユニットタイプ・ユニットNo・外形寸法等を選択するだけで簡単に発注可能。

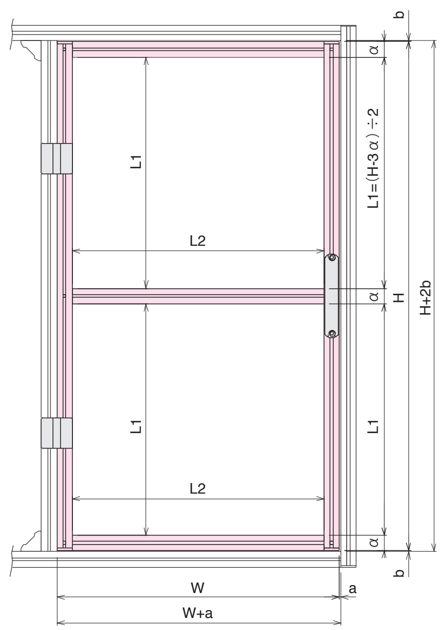
- 各種機械/装置カバーのドアにご利用頂けます。
- 設計不要!製作に必要な取付部品を含めて部材で発送いたします。
- 標準ドアユニット以外のカスタム品も対応可能です。
- フレームの連結は、ブラケットを使用しない座グリ・タップ加工締結です。
- パネルはフレーム溝はめ込み式です。※パネルは含んでおりません。(別途手配可能)

■ ドアユニットタイプ ※それぞれ右開き用、左開き用があります。

Aタイプ(口型)



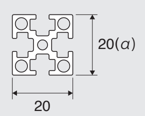
Bタイプ(日型)



※外枠フレーム、パネルは含まれておりません。

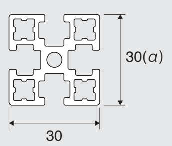
■ ドアユニットNo.(使用フレーム)

AD20204
(AFS-2020-4)



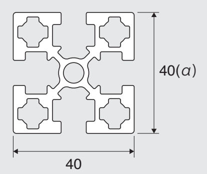
推奨締付トルクは3.6N·m

AD3030L
(AFS-3030L-6)



推奨締付トルクは13.0N·m

AD4040L
(AFS-4040L-8)



推奨締付トルクは15.0N·m

■ 扉製作時のクリアランスの目安

(単位:mm)

ドアユニットNo.	AD20204		AD3030L				AD4040L		
H:高さ	200~1000		200~2000				500~2000		
W:幅	200~399	400~500	200~299	300~399	400~799	800	300~399	400~599	600~1000
a	3	2	5	4	3	2	5	4	3
b	3		3				3		

■ 取付部品 取付用締結部品付属

ドアユニットNo.	パネル取付用部材	取 手	蝶 番	オプション マグネットキャッチセット
AD20204	FS2-04-WH	HDL2-04-BK/EL (1ヶ)	AHS-4040-4-L/R-BK/SL (2セット)	DMCS-04 (2セット)
AD3030L	FS2-06-WH	HDL2-06-BK/EL (1ヶ)	AHS-6060-6-L/R-BK/SL (2セット)	DMCS-68 (2セット)
AD4040L	TY-6850	HDL2-06-BK/EL (1ヶ)	AHS-8080-8-L/R-BK/SL (2セット)	DMCS-68 (2セット)

※ドアユニットにはパネルは含まれておりませんが、ご希望により手配可能です。

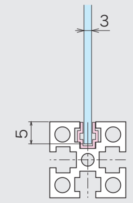
■ パネル寸法および厚さ

ドアユニットNo.	パネル寸法	パネル厚さ
AD20204	(L1+10mm)×(L2+10mm)	3mm
AD3030L	(L1+15mm)×(L2+15mm)	5mm
AD4040L	(L1+24mm)×(L2+24mm)	5mm

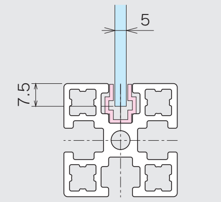
●パネル材質種類
① PET ④アクリル
② ポリカ ⑤ アルミ複合板(シルバー) 3mmのみ
③ 塩ビ
※各種制電タイプもございます。

■ パネル取付詳細

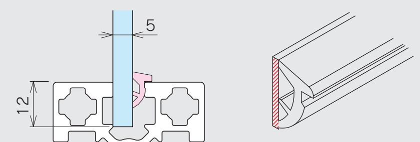
AD20204
FS2-04-WH使用



AD3030L
FS2-06-WH使用



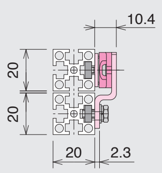
AD4040L
TY-6850使用



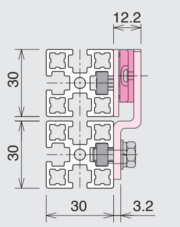
※赤色斜線部を切離し使用して下さい。(手で切離可能)

■ マグネットキャッチセット取付詳細

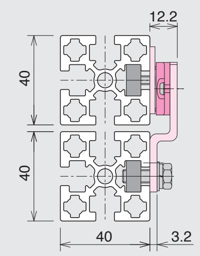
AD20204
DMCS-04使用



AD3030L
DMCS-68使用



AD4040L
DMCS-68使用



■ ご注文方法 (注文例)

ドアユニットNo.	ドアユニットタイプ	W:幅(mm)	H:高さ(mm)	取 手	蝶 番	オプション マグネットキャッチセット
AD20204 使用フレーム : AFS-2020-4 エンドキャップ : ECP-2020-4-GY	A	200~500	200~500	S : シルバー B : ブラック E : 不要	LS : 左開き用 シルバー RS : 右開き用 シルバー LB : 左開き用 ブラック RB : 右開き用 ブラック N : 不要	Mg
	B		501~1000			
AD3030L 使用フレーム : AFS-3030L-6 エンドキャップ : ECP-3030-6-GY	A	200~800	200~1000			
	B		1001~2000			
AD4040L 使用フレーム : AFS-4040L-8 エンドキャップ : ECP-4040-8-GY	A	300~1000	500~1000			
	B		1001~2000			

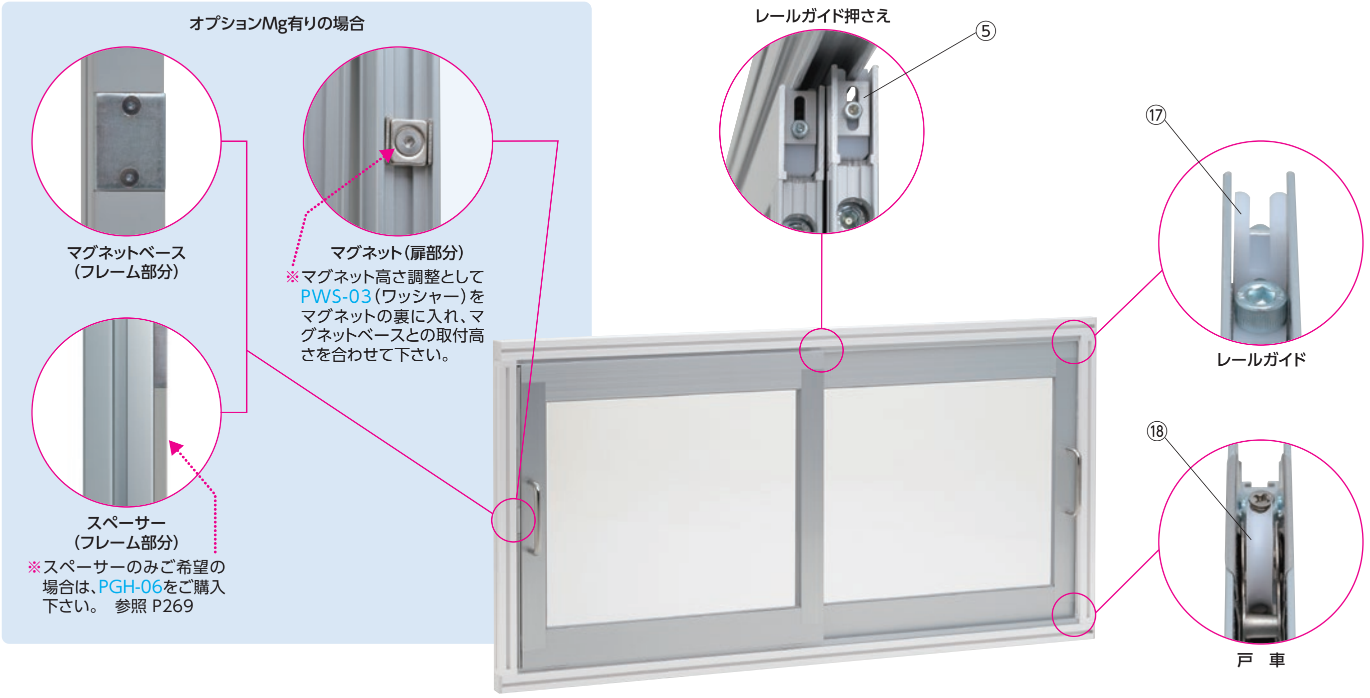
注文例 AD20204 — A — 200 — 500 — S — LS — Mg

オプションを希望される方のみ記入下さい

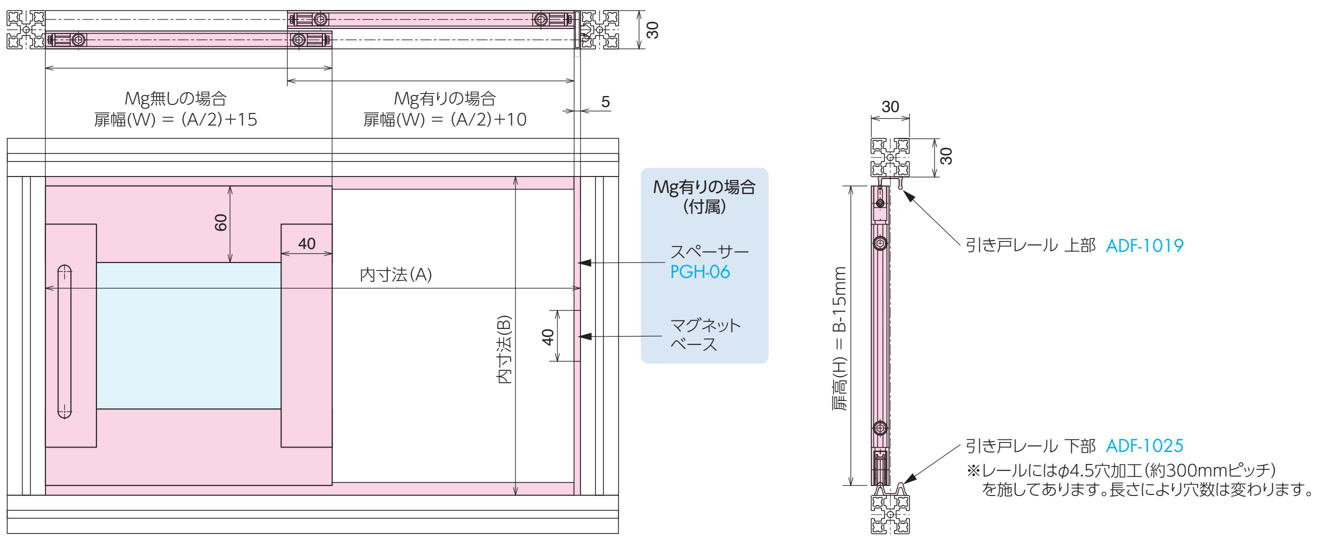
- **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
- **RoHS10対応品です。**

戸車付きで開閉がスムーズなアルファスライドドア

● アルファフレームM6シリーズと互換性が有るスライドドア用フレームで構成されています。



■ ドア詳細寸法図



【扉幅(W):200〜1000mm 扉高(H):235〜2000mm】
● 扉幅(W)Mg無し=(A寸法/2)+15 扉幅(W)Mg有り=(A寸法/2)+10 ● 扉高(H)= B寸法-15
● パネル幅=(W-80)+16 ● パネル高=(H-120)+16

計算例) A寸法:1000 B寸法:500 Mg無しの場合 = 扉サイズ 幅(W)515 × 高さ(H)485 パネル寸法 幅 451 × 高さ 381
※オプションMgの場合 幅(W)は510となります。(マグネットベース、スペーサーの厚み5mmの為) ADF-1019・ADF-1025もA寸法−10mmとなります。

■ ご注文方法(注文例) ※左右1枚づつ計2枚

型 式	内寸法(A)(mm)	内寸法(B)(mm)	オプション パネル材質	オプション パネル厚さ(mm)	オプション マグネットセット有無
AS	370 〜1970	250 〜 2015	P1:塩ビ P2:ポリカ P3:制電塩ビ P4:制電ポリカ P5:アルミ複合板(シルバー) ※アルミ複合板の厚さは3mmのみ	3 or 5	Mg :吸着力 20N Mg2:吸着力 40N

注文例 AS — 370 — 250 — P1 — 3 — Mg

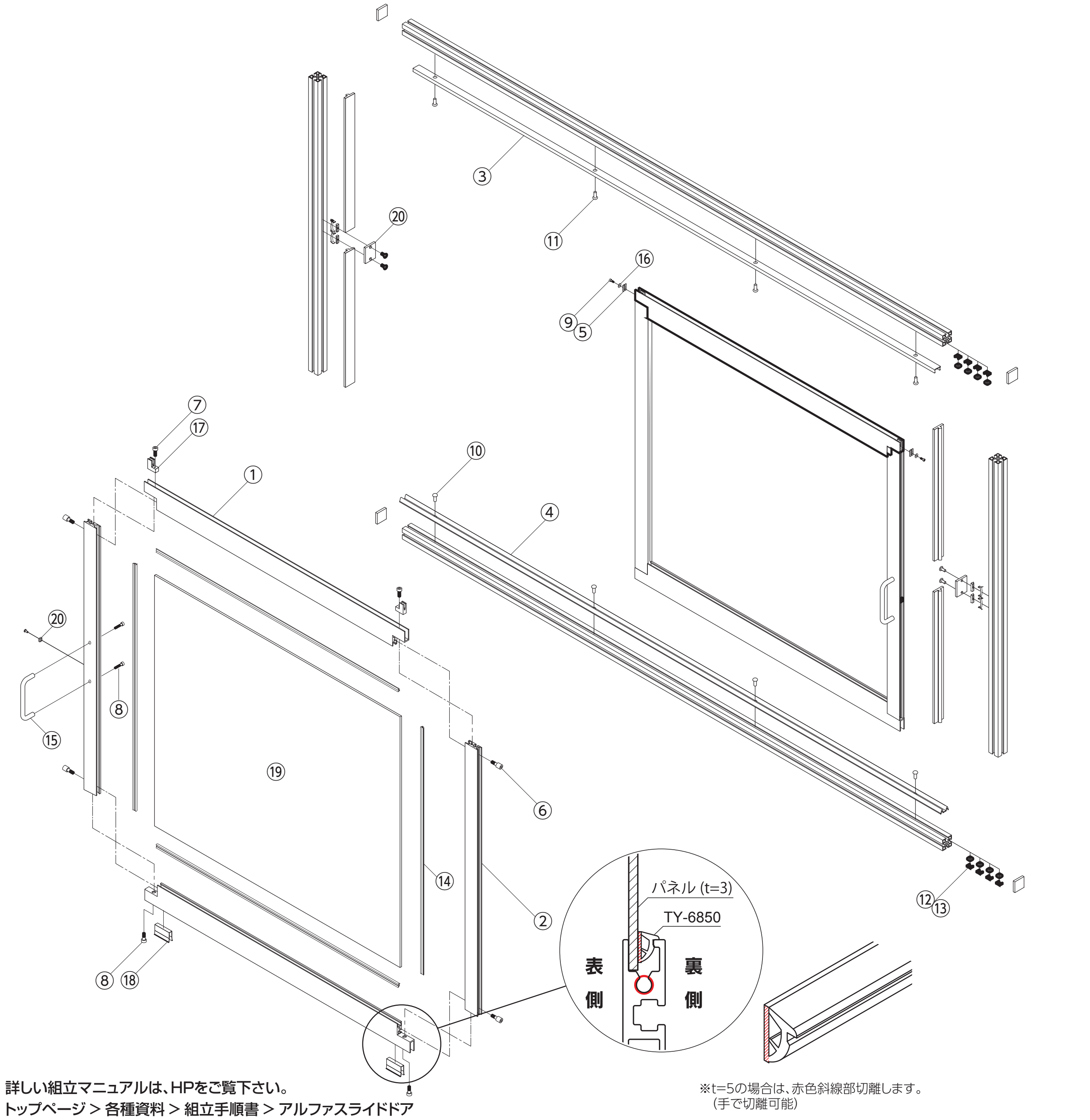
オプションを希望される方のみ記入下さい

■ 構成部品 扉1セット分(左右各1枚)

	型 式	品 名	入数等
①	ADF-1460-6	引き戸フレーム	4本(上下)
②	ADF-1440-6	引き戸フレーム	4本(左右)
③	ADF-1019	引き戸レール 上部	1本 レールA寸法と同じ
④	ADF-1025	引き戸レール 下部	1本 レールA寸法と同じ
⑤	ARG-1710	レールガイド押さえ	4個
⑥	CS-06-30	六角穴付ボルト	8本(扉左右の座グリ部用)
⑦	CS-06-22	六角穴付ボルト	4本(レールガイド部用)
⑧	CS-06-10	六角穴付ボルト	8本(取手、扉下部座グリ部用)
⑨	CS-03-10	六角穴付ボルト	4本(レールガイド押さえ部用)
⑩	BCS-04-10	六角穴付ボタンボルト	レール下側用
⑪	ECS-04-10	六角穴付極低頭ボルト	レール上側用
⑫	NSM-06-4	四角ナット	レール部用
⑬	NH-06-GR	ナットホルダー	レール部用

	型 式	品 名	入数等
⑭	TY-6850	シール材	1本 or 2本 (10m/本)
⑮	DTS-120	取手	2ヶ
⑯	PWS-03	M3用ワッシャー	4枚(レールガイド押さえ部用)
⑰	レールガイド		4個
⑱	戸車		4個
⑲	パネル(オプション)		2枚
⑳	マグネットセット(オプション)		マグネット……2ヶ マグネットベース……2ヶ FCSS-03-10(サラネジ)……2ヶ NAST-06-03(ナット)……4ヶ FCS-03-12(サラネジ)……4ヶ PGH-06(スペーサー)……1本 or 2本 PWS-03(ワッシャー)……2ヶ or 4ヶ

※外枠フレームは含まれておりません。



※t=5の場合は、赤色斜線部切離します。
(手で切離可能)

詳しい組立マニュアルは、HPをご覧下さい。
トップページ > 各種資料 > 組立手順書 > アルファスライドドア

● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● アルファスライドドアは部材出荷となります。

Alfa Guard

安全柵

■ **簡単なモジュラー式で楽々組立て**

標準品の安全柵と接続ブラケットをつなぎ合わせるだけで、スピーディ且つ安全に設置をする事が出来ます。安全柵は、固定タイプの他、扉開き戸タイプ、扉吊り戸タイプのご用意があります。

■ **安全柵専用のアルミフレーム**

軽量且つ剛性にも優れた安全柵専用のアルミフレームを採用しております。アルミフレームの表面は、アルマイト処理層に加えてアクリルクリア塗装が施されており、防錆や美観に優れています。

■ **アルファフレームとの互換性**

安全柵のアルミフレームは、当社アルファフレームM6シリーズとの互換性が有ります。安全柵にアルファフレームを接続する事で、用途に応じた様々な形状のものをお作り頂く事も可能です。

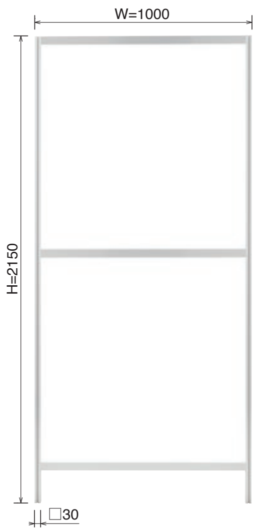
■ **パネルバリエーションが豊富**

溶接金網に加えて、PET、ポリカーボネイト、塩ビの透明樹脂パネルも標準ラインアップに加えました。溶接金網は線径φ3.2mm、ピッチ50mm、黒色焼付け塗装品です。樹脂パネルは、板厚3mm,5mmの2種類にて対応しております。

■ フレームタイプ

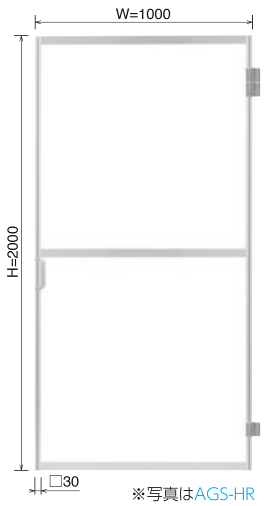
● 標準品

固定タイプと扉タイプをご用意。扉タイプは開き戸と吊り戸が有り、それぞれ右開き用、左開き用があります。



● **固定タイプ**

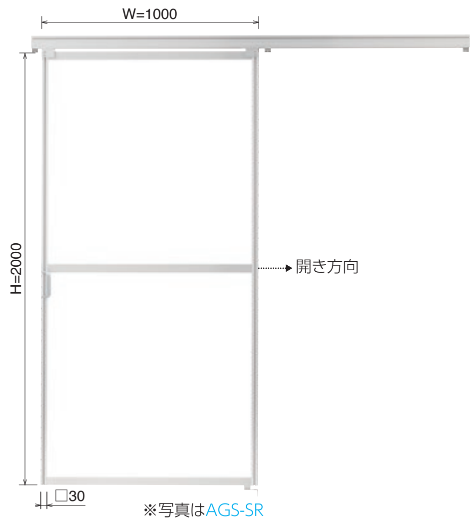
AGM-2010 (固定/シルバー)



※写真はAGS-HR

● **扉タイプ(開き戸)**

AGS-HR (右ヒンジ/シルバー)
AGS-HL (左ヒンジ/シルバー)



※写真はAGS-SR

● **扉タイプ(吊り戸)**

AGS-SR (右スライド/シルバー)
AGS-SL (左スライド/シルバー)

● 特殊対応品

固定タイプの幅変更、扉タイプの黄色塗装対応、標準品以外の各種パネルの対応等に対応しています。

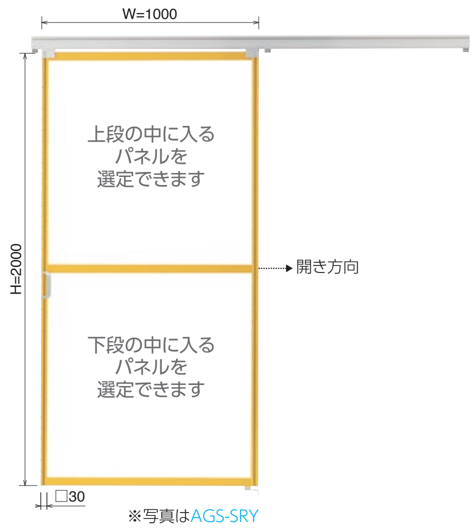
● **固定タイプ**

AGM-2010 (固定/シルバー)

※写真はAGS-HRY

● **扉タイプ(開き戸)**

AGS-HR (右ヒンジ/シルバー)
AGS-HL (左ヒンジ/シルバー)
AGS-HRY (右ヒンジ/イエロー)
AGS-HLY (左ヒンジ/イエロー)



※写真はAGS-SRY

● **扉タイプ(吊り戸)**

AGS-SR (右スライド/シルバー)
AGS-SL (左スライド/シルバー)
AGS-SRY (右スライド/イエロー)
AGS-SLY (左スライド/イエロー)

☆固定タイプのみ1000mm以下に幅変更可能です。
※固定タイプのイエローは対応しておりません。

ご注文方法 ○ 注文例を参照の上、ご希望の型式等をお知らせください。

■ 金網・パネルの種類

標準タイプは、A～Dのみ。特殊対応品は全種類選定できます。

A 溶接金網

【仕様と特長】 線径φ3.2mm、ピッチ50mm、黒色焼付塗装の溶接金網です。
強固・軽量で見栄えも良く、防錆性にも優れています。

B ペット(PET)透明

【特長】 各特性で平均的な値を示す安価な樹脂です
塩ビと同様、一般的に多く使われています。

【特性比較表】	低 ▸▸▸ 高
耐熱性	■■■□□
耐候性	■■■□□
硬度	■■□□□
耐衝撃性	■■■□□
コスト	■■■□□

C ポリカーボネイト(PC)透明

【特長】 各特性で平均的に高い値を示す樹脂です。
特に耐熱性、耐衝撃性に優れています。

【特性比較表】	低 ▸▸▸ 高
耐熱性	■■■■■
耐候性	■■■■□
硬度	■■□□□
耐衝撃性	■■■■■
コスト	■■■■■

D 塩ビ(PVC)透明

【特長】 各特性で平均的な値を示す安価な樹脂です
PETと同様、一般的に多く使われています。

【特性比較表】	低 ▸▸▸ 高
耐熱性	■■□□□
耐候性	■■□□□
硬度	■■□□□
耐衝撃性	■■■□□
コスト	■■□□□

E アクリル(PMMA)透明

【特長】 耐熱性、耐候性に優れ、透明性の高い樹脂です。
但し耐衝撃性には難が有ります。

【特性比較表】	低 ▸▸▸ 高
耐熱性	■■■■■
耐候性	■■■■■
硬度	■■■■■
耐衝撃性	■□□□□
コスト	■■■■□

F アルミ複合板

【特長】 軽量で耐衝撃性に優れています。
不透明の為、目隠しパネルとしての用途に適しています。

【特性比較表】	低 ▸▸▸ 高
耐熱性	■■■□□
耐候性	■■■■□
硬度	■■■■■
耐衝撃性	■■■■■
コスト	■■□□□

BE 制電PET透明 / CE 制電ポリカーボネイト透明
DE 制電塩ビ透明 / EE 制電アクリル透明

【特長】 各樹脂パネルの制電タイプです。パネル表面への埃の付着を嫌う場合に適しています。

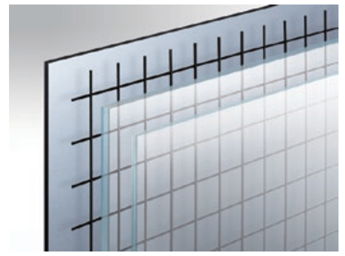
※各樹脂パネルの特性データは、P365"パネル特性表"にてご確認下さい。

■ パネルの厚さ

下記より選定ください。

☐ 3mm
☐ 5mm
☐ 無記入 (溶接金網)

※アルミ複合板は板厚3mmのみ



■ 構成部品 (セット内容)

● 固定タイプ

① 固定タイプフレーム	組立出荷	1set
② パネル	組立出荷	2枚

● 扉タイプ(開き戸)

① 固定タイプフレーム	組立出荷	1set
② パネル	組立出荷	2枚
③ 固定蝶番	部品出荷	3個
④ 取手	部品出荷	2個

※取付用締結部品付属

● 扉タイプ(吊り戸)

① 固定タイプフレーム	組立出荷	1set
② パネル	組立出荷	2枚
③ レールフレーム	部品出荷	1本
④ 扉トロリー	部品出荷	2個
⑤ ストッパー	部品出荷	2個
⑥ 扉ガイド	部品出荷	1個
⑦ レールフレーム取付金具	部品出荷	3個
⑧ 扉ガイド取付金具	部品出荷	1個
⑨ 取手	部品出荷	2個

※取付用締結部品付属

■ ご注文方法 (注文例)

	型 式	パネルの種類	パネルの厚さ
標準品	AGM-2010 AGS-HR AGS-HL AGS-SR AGS-SL	A : 溶接金網 B : ペット C : ポリカーボネイト D : 塩ビ	無記入 : 溶接金網 3 : 板厚3mm 5 : 板厚5mm

	型 式	(上段)パネルの種類	(上段)パネルの厚さ	(下段)パネルの種類	(下段)パネルの厚さ	幅変更
特殊対応品	AGM-2010 AGS-HR AGS-HL AGS-HRY AGS-HLY AGS-SR AGS-SL AGS-SRY AGS-SLY	A : 溶接金網 B : ペット BE : 制電ペット C : ポリカーボネイト CE : 制電ポリカーボネイト D : 塩ビ DE : 制電塩ビ E : アクリル EE : 制電アクリル F : アルミ複合板	無記入 : 溶接金網 3 : 板厚3mm 5 : 板厚5mm ※アルミ複合板は3mmのみ	A : 溶接金網 B : ペット BE : 制電ペット C : ポリカーボネイト CE : 制電ポリカーボネイト D : 塩ビ DE : 制電塩ビ E : アクリル EE : 制電アクリル F : アルミ複合板	無記入 : 溶接金網 3 : 板厚3mm 5 : 板厚5mm ※アルミ複合板は3mmのみ	寸法(mm)を記載 —

注文例 AGM-2010 — E 3 F 3 — 850

(固定タイプ — 上段/アクリル — 下段/アルミ複合板 — 幅変更/850mm)

※上下段でパネルの種類を変えたい場合、溶接金網とパネルの併用はできません。

特殊対応品を希望される方のみ記入下さい

☆**幅変更について**

固定タイプの幅変更がある場合は、型式の末尾に指定寸法を記入してください。
扉タイプの幅変更は対応しておりません。
● **パネルタイプ** : 最小 150mm 寸法指定間隔 1mm ピッチ
● **金網タイプ** : 最小 150mm 寸法指定間隔 50mm ピッチ

● **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
● **安全柵フレームは組立出荷となります。**
● **CAD:DXFデータ有。**

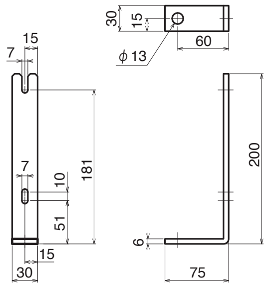
● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。

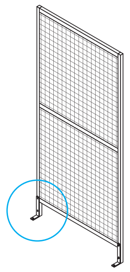
■ アンカーブラケットセット

材　質	表面処理
SS400	三価クロメート

アンカーブラケットセット1
AGBK-AL30

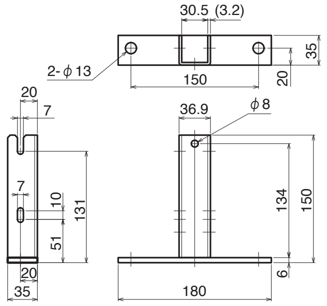
付属部品
- L型ブラケット(30mm)　(1ヶ)
- ボルトM6×18　(2ヶ)
- 四角ナットM6　(2ヶ)
- ナットホルダー　(2ヶ)

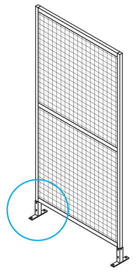





アンカーブラケットセット2
AGBK-AC30-A

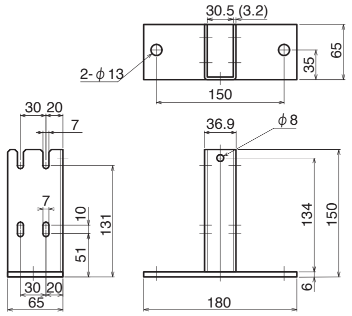
付属部品
- 筒型ブラケット(30mm)　(1ヶ)
- ボルトM6×15　(4ヶ)
- 四角ナットM6　(4ヶ)
- ナットホルダー　(4ヶ)

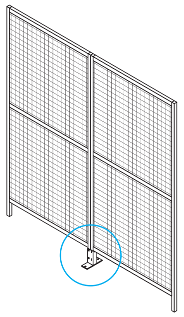





アンカーブラケットセット3
AGBK-AC60-A

付属部品
- 筒型ブラケット(60mm)　(1ヶ)
- ボルトM6×15　(8ヶ)
- 四角ナットM6　(8ヶ)
- ナットホルダー　(8ヶ)

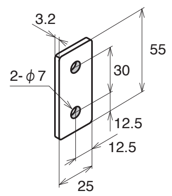


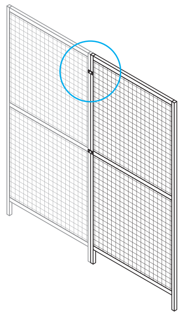
■ 標準接続ブラケットセット(ストレート・コーナー兼用)

材　質	表面処理
SPHC	三価クロメート

標準接続ブラケットセット1
AGBK-2555

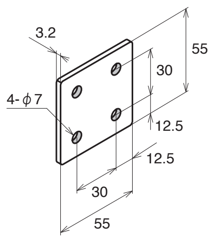
付属部品
- プレートブラケット1　(1ヶ)
- ボルトM6×15　(2ヶ)
- 四角ナットM6　(2ヶ)
- ナットホルダー　(2ヶ)

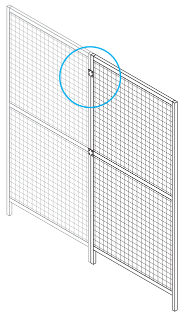





標準接続ブラケットセット2
AGBK-5555

付属部品
- プレートブラケット2　(1ヶ)
- ボルトM6×15　(4ヶ)
- 四角ナットM6　(4ヶ)
- ナットホルダー　(4ヶ)

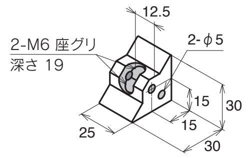


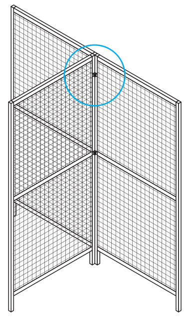
■ T字接続ブラケットセット

材　質	表面処理
A6063S-T5	アルマイト処理

AGBK-3025

付属部品
- ブロックブラケット　(1ヶ)
- ボルトM6×12　(2ヶ)
- 四角ナットM6　(2ヶ)
- ナットホルダー　(2ヶ)

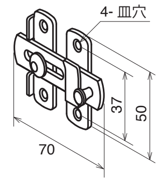


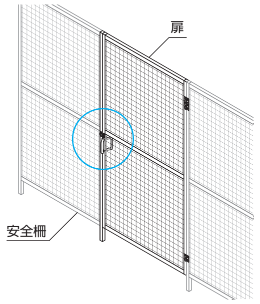
■ 打掛セット

材　質	表面処理
SUS304	鏡面仕上

AGBK-UT06

付属部品
- 打掛　(1ヶ)
- 六角穴付皿ボルトM3×10 (4ヶ)
- 四角ナットM3　(4ヶ)
- ナットホルダー　(4ヶ)

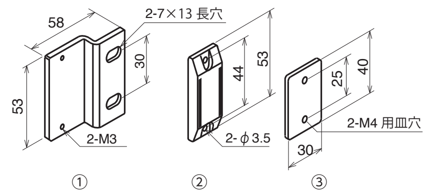


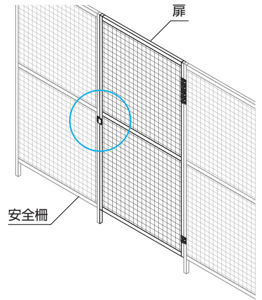
■ マグネットキャッチセット1

材　質	表面処理
①③SPCC　②ABS樹脂[ABS]	①③三価クロメート

AGBK-MG06-1

付属部品
- マグネットキャッチ　(1ヶ)
- マグネットキャッチベース　(1ヶ)
- マグネットキャッチ受座　(1ヶ)
- ボルトM6×15　(2ヶ)
- 四角ナットM4　(2ヶ)
- 四角ナットM6　(2ヶ)
- ナットホルダー　(4ヶ)
- 六角穴付皿ボルトM4×10 (2ヶ)
- 六角穴付ボタンボルトM3×6 (2ヶ)

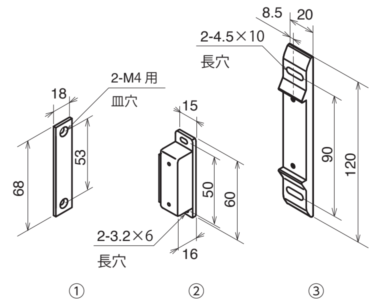


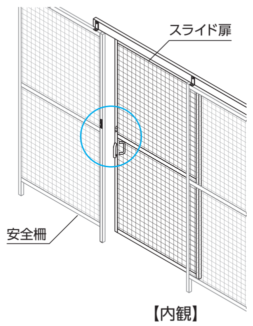
■ マグネットキャッチセット2

材　質	表面処理
①SUS430②ポリプロピレン③A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	①素地③アルマイト・クリア塗装

AGBK-MG06-2

付属部品
- マグネットキャッチ　(1ヶ)
- マグネットキャッチベース　(1ヶ)
- マグネットキャッチ受座　(1ヶ)
- ボルトM3×8　(2ヶ)
- 四角ナットM4　(2ヶ)
- ナットホルダー　(2ヶ)
- 後入れナットM4　(2ヶ)
- 後入れナットホルダー　(2ヶ)
- 六角穴付皿ボルトM4×10 (2ヶ)
- ボルト M4×15　(2ヶ)



AGシリーズ　補強キット

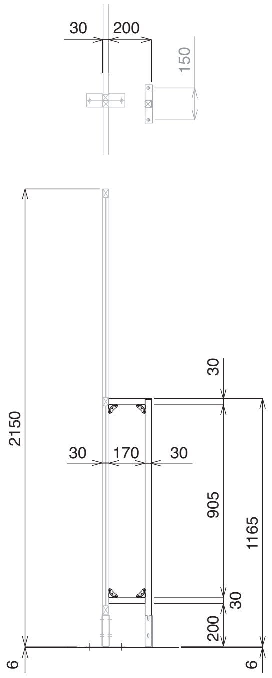
■ 固定部補強キット

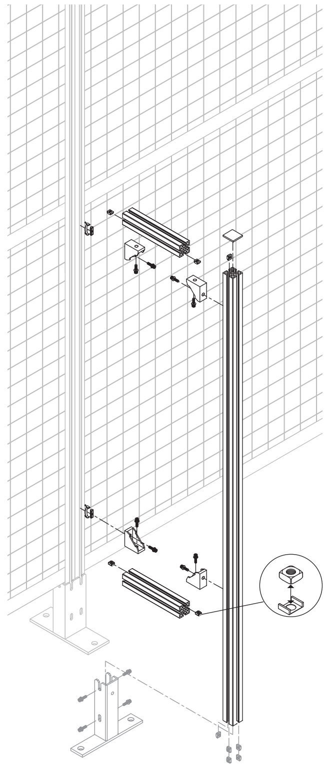
ロータイプ
AGRF-1165

質　量	1620g

付属部品	
縦部材(30角)1160mm	(1ヶ)
横部材(30角)170mm	(2ヶ)
エンドキャップ	(1ヶ)
デルタブラケット	(4ヶ)
座金組込み六角穴付ボルト M6×18	(8ヶ)
四角ナット M6	(6ヶ)
ナットホルダー	(6ヶ)
後入れナット M6	(2ヶ)
後入れナットホルダー	(2ヶ)

取付例：AMG-2010-C5





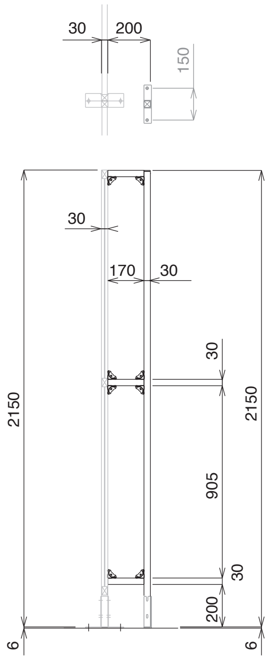
※本キットにアンカーブラケットは含みません。

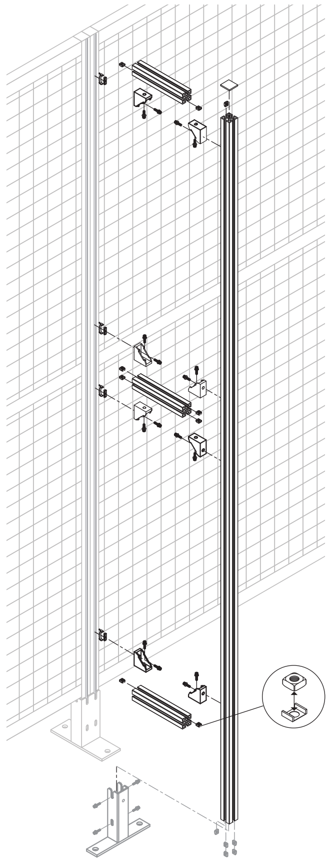
ハイタイプ
AGRF-2150

質　量	2913g

付属部品	
縦部材(30角)2145mm	(1ヶ)
横部材(30角)170mm	(3ヶ)
エンドキャップ	(1ヶ)
デルタブラケット	(8ヶ)
座金組込み六角穴付ボルト M6×18	(16ヶ)
四角ナット M6	(12ヶ)
ナットホルダー	(12ヶ)
後入れナット M6	(4ヶ)
後入れナットホルダー	(4ヶ)

取付例：AMG-2010-C5





※本キットにアンカーブラケットは含みません。

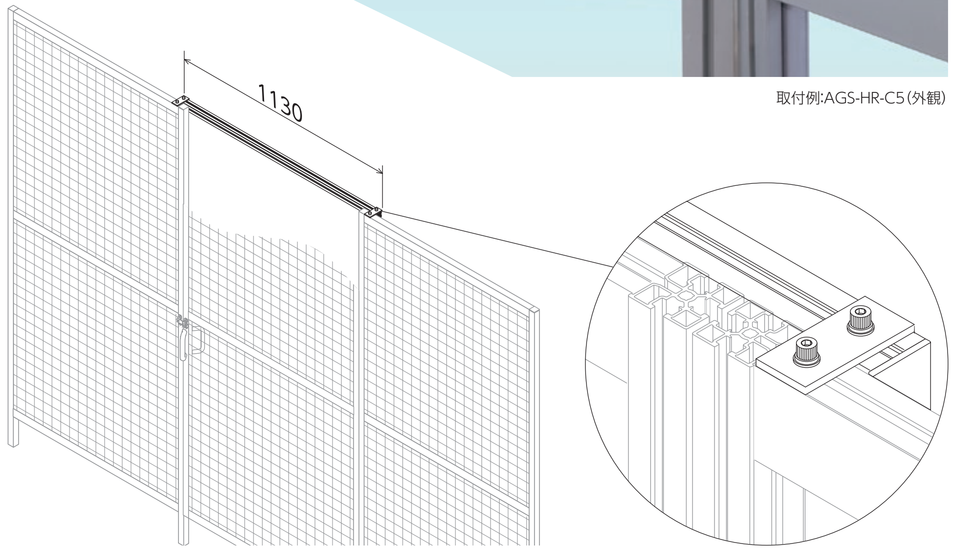
■ 扉部補強キット

開き戸用
AGRF-H-1130

質　量	1174g

付属部品	
横部材(30角)1120mm	(1ヶ)
エンドキャップ	(2ヶ)
プレートブラケット	(2ヶ)
座金組込み六角穴付ボルト M6×15	(4ヶ)
四角ナット M6	(2ヶ)
ナットホルダー	(2ヶ)
後入れナット M6	(2ヶ)
後入れナットホルダー	(2ヶ)

取付例:AGS-HR-C5(外観)

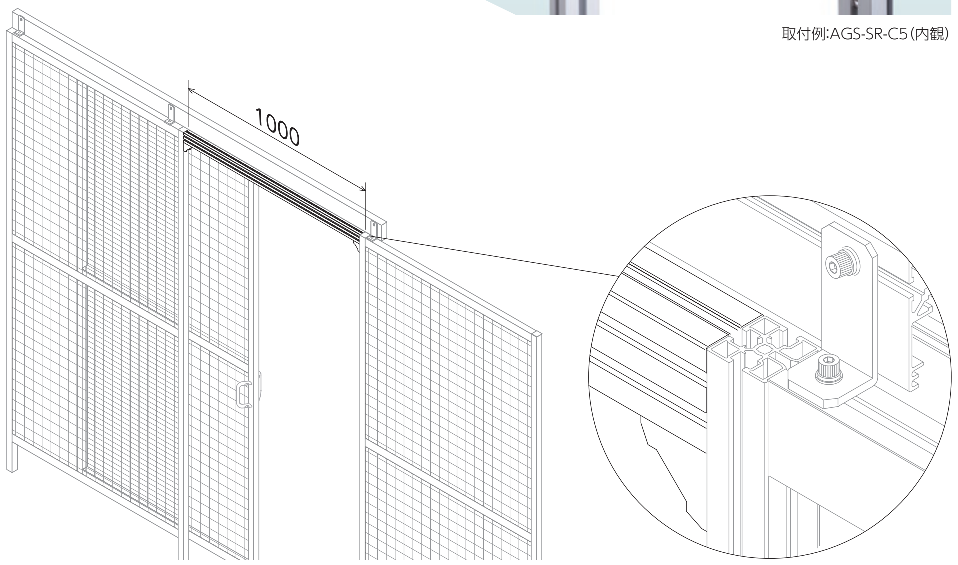


吊り戸用
AGRF-S-1000

質　量	1703g

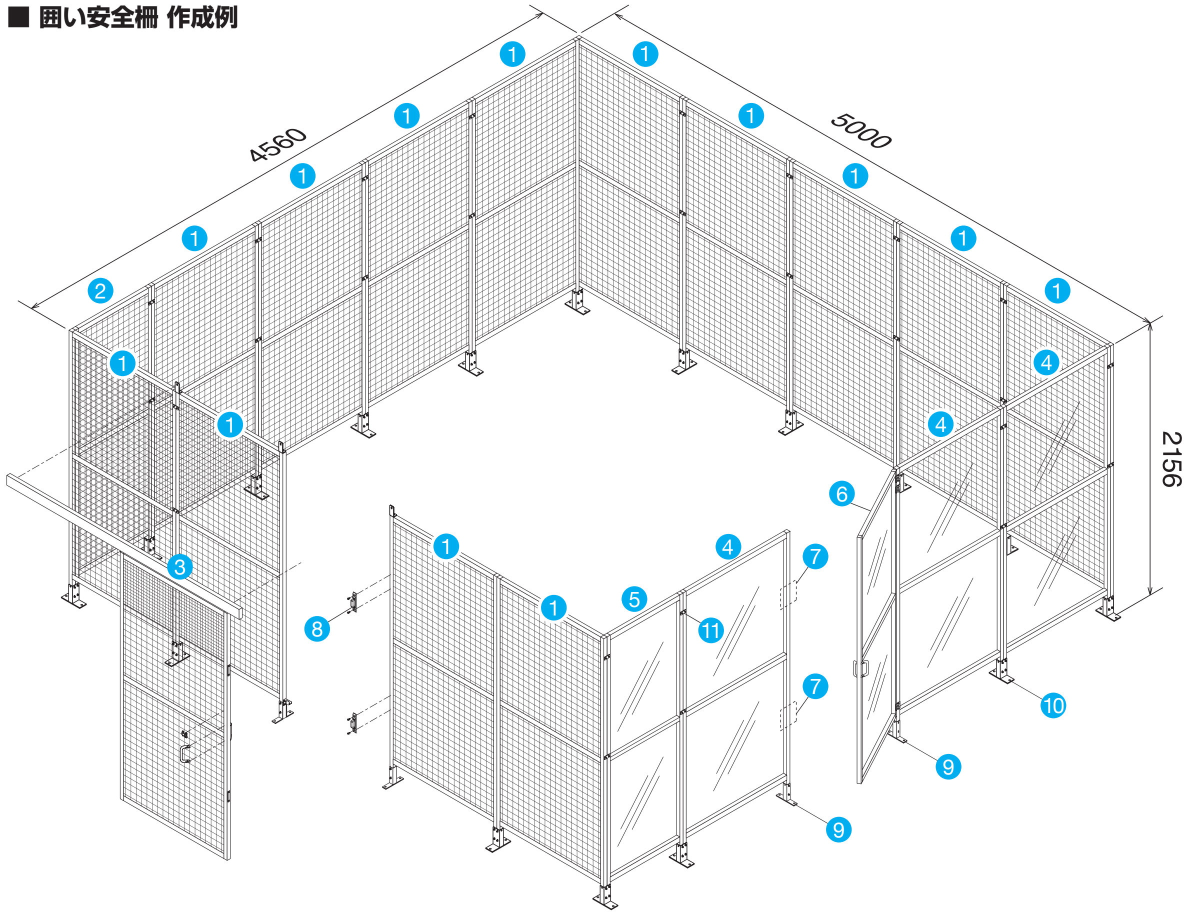
付属部品	
横部材(30×60角)1000mm	(1ヶ)
デルタブラケット	(2ヶ)
座金組込み六角穴付ボルト M6×18	(2ヶ)
四角ナット M6	(2ヶ)
ナットホルダー	(2ヶ)
後入れナット M6	(2ヶ)
後入れナットホルダー	

取付例:AGS-SR-C5(内観)



- 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
- 補強キットはお客様ご自身で組み立てが必要です。
- CAD：DXFデータ有。

■ 囲い安全柵 作成例



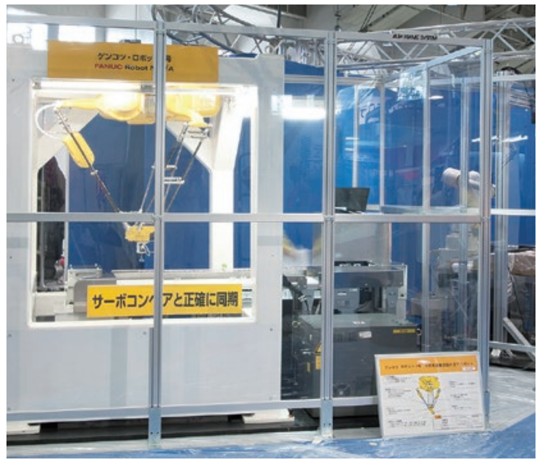
● 縦4560mm×横5000mmの囲い安全柵を作成したい場合

使用フレーム	個数
① AGM-2010-A	13set
② AGM-2010-AA-500	1set
③ AGS-SL-A	1set
④ AGM-2010-C3	3set
⑤ AGM-2010-C3C3-498	1set
⑥ AGS-HR-C3	1set

使用アクセサリー	個数
⑦ AGBK-MG06-1	2set
⑧ AGBK-MG06-2	2set
⑨ AGBK-AC30-A	4set
⑩ AGBK-AC60-A	16set
⑪ AGBK-2555	56set

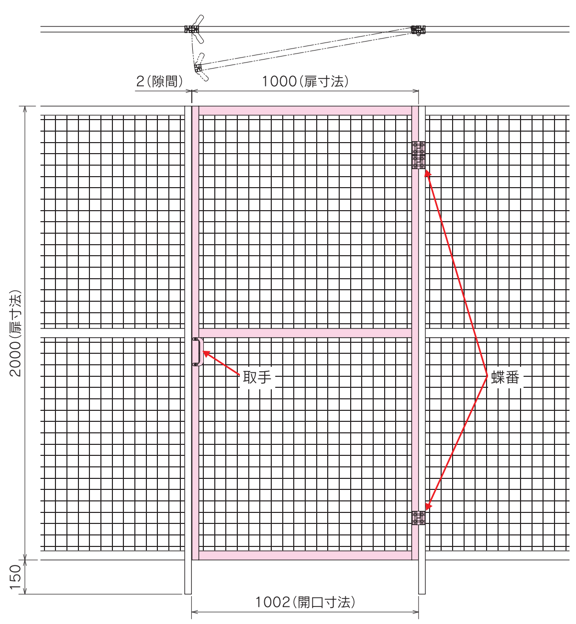
● サンプル例①：展示会用パーテーション

● サンプル例②：ロボット回りの安全柵

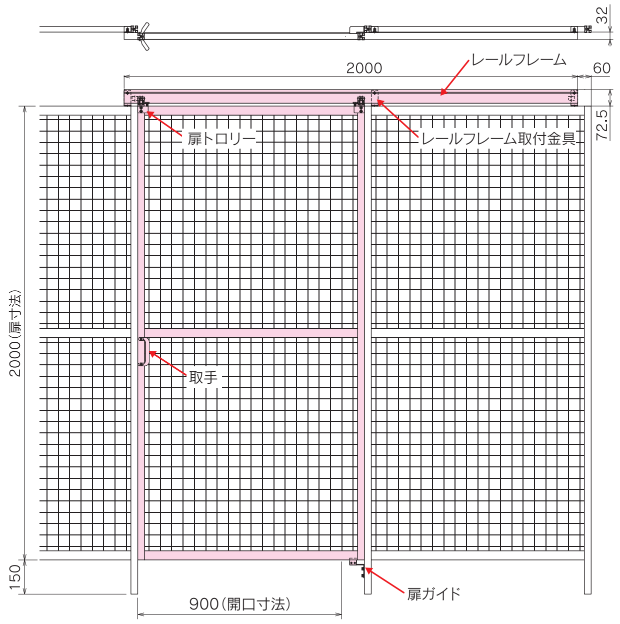


■ 扉タイプ 取付例

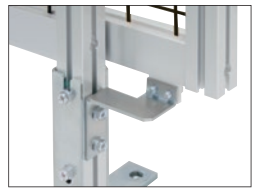
AGS-HR



AGS-SR




レールフレーム・扉トロリー


扉ガイド

■ パネル特性表

	PET樹脂	ポリカーボネイト樹脂	塩化ビニール	アクリル樹脂	アルミ複合版
比重	1.27	1.2	1.4～1.45	1.2	0.73
全光線透過率	87%	87%	83～87%	92%	0%
連続使用温度	60℃	125℃	55℃	90℃	70℃
表面硬度	やや柔らかい	やや柔らかい	並	硬い	硬い
耐衝撃性	並	かなり優れる	並	割れやすい	かなり優れる
燃焼性UL94 （通常品）	認定無し(HB相当)	HB(別グレートでV0品あり)	V0	HB	ー
（制電品）	HB	HB	V0	認定無し	ー
コストイメージ （通常品）	0.56	1.0	0.48	0.63	0.45
※通常ポリカを基準 （制電品）	1.41	2.1	1.1	2.0	ー

● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

AG2series

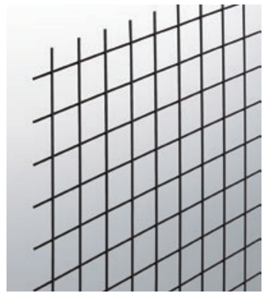
柵高さ2500mm, 金網30mmピッチの
安全柵をシリーズ化し短納期を実現

■ 特長

■ 安全性の高い柵高さと網目ピッチを設定

柵高さが高く(2500mm)、金網ピッチも細かい(□30mm)ことから、柵を対象装置に近付けて設置することが可能で、設備の省スペース化に寄与します。
また、幅と高さの変更はセミオーダーでご依頼いただけます。

※指定寸法以外のサイズや樹脂板など パネル変更のご要望はカスタムにて 対応いたします。



溶接金網
線径φ3.2mm、ピッチ30mm、黒色焼付塗装の溶接金網です。強固・軽量で見栄えも良く、防錆性にも優れています。

■ アルファフレームとの互換性

安全柵のアルミフレームは、アルファフレームM6シリーズとの互換性があります。安全柵にアルファフレームを接続することで、用途に応じた様々な形状のものをお作りいただけます。

■ 簡単なモジュラー式で楽々組立て

標準品の安全柵と接続ブラケットをつなぎ合わせるだけで、スピーディかつ安全に設置できます。安全柵は、固定タイプと扉タイプがあります。

■ 安全柵専用のアルミフレーム

軽量かつ剛性にも優れた安全柵専用のアルミフレームを採用。フレームの表面は、アルマイト処理層に加えてアクリルクリア塗装を施し、防錆や美観に優れています。

■ 装置周りを囲い込める3サイズを標準化

これまでの実績から設置環境に合わせやすい、幅1000mm、490mm、250mmの3サイズをご用意。標準タイプの組合せにより、最適サイズが短納期で設置可能です。

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

AGシリーズとAG2シリーズの相違点

	AGシリーズ	AG2シリーズ
高さ	2150mm	**2500mm**
幅	1000mmのみ	1000mm、490mm、250mmの3タイプ有
扉タイプ	開き戸、吊り戸の2種(各左・右開き有)	開き戸タイプのみ(左・右開き有)
フレーム色	シルバー、扉タイプのみイエロー有	シルバーのみ
パネル	金網50mmピッチ、その他樹脂板選択可能	**金網30mmピッチのみ**
高さ変更	変更不可	固定タイプのみ変更可能
幅変更	固定パネルのみ変更可能	固定タイプのみ変更可能
納期	受注後2週間～	**受注後1週間～**

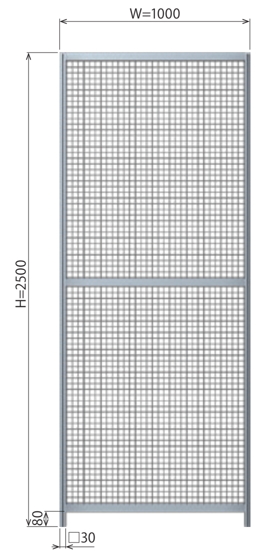
※上記仕様以外はカスタムにて対応致します。(納期は都度回答)

ご注意　安全柵は組み立て出荷となります。
※フレームの端面にはエンドキャップが取り付いております。
固定タイプ(2ヶ所)
扉タイプ　(4ヶ所)

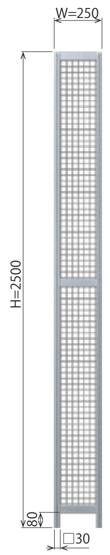
標準品　固定タイプと扉タイプをご用意いたしました。
扉は開き戸タイプで、それぞれ右開き用、左開き用があります。

● 固定タイプ　サイズ限定

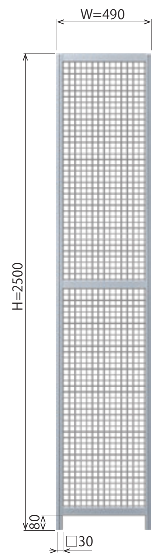
AGM-2510-A30
(W1000mm)



AGM-25025-A30
(W250mm)

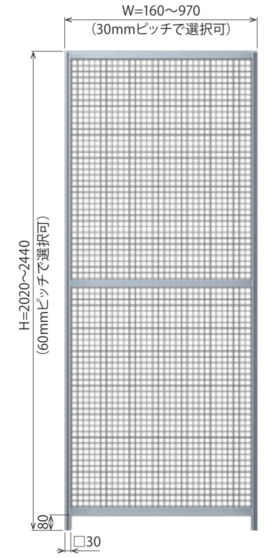


AGM-25049-A30
(W490mm)

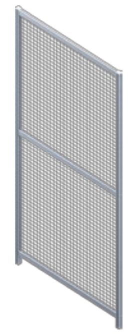


● 固定タイプ　セミオーダー

AGM-2510-A30-W(幅)-H(高さ)
(W:160mm~970mm)　(H:2020mm~2440mm)
30mmピッチで選択可　60mmピッチで選択可



(型式例)
AGM-2510-A30-940-2140

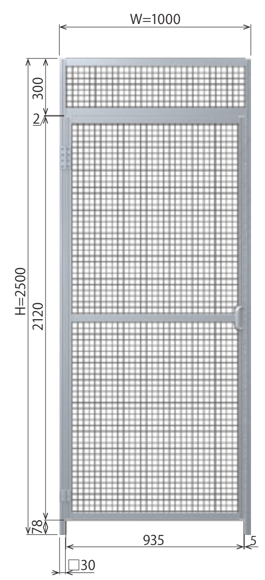


※価格・納期は都度お問合せください。

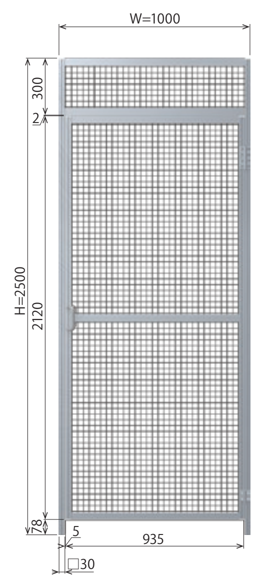
● 扉タイプ　サイズ限定

※規格寸法外サイズは、カスタム品として対応します。

AGS-2510-HL-A30
(左ヒンジ)



AGS-2510-HR-A30
(右ヒンジ)

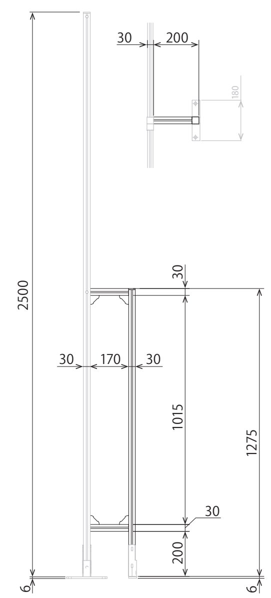


セット内容	
組立出荷	
扉タイプフレーム	1セット
蝶番	3個
部品での出荷	
取手	2個

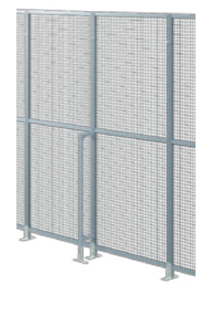
★取付用ボルト・ナット・ナットホルダーを含みます。

● AG2固定部補強キット

AGRF-1275



セット内容	
縦部材(30角)1270mm	1本
横部材(30角)170mm	2本
エンドキャップ	1個
デルタブラケット	4個
ボルトM6	8個
四角ナット M6	6個
ナットホルダー	6個
後入れナットM6	2個
後入れナットホルダー	2個



※ 本キットにはアンカーブラケットは含みません。
※本キットはお客様ご自身で組み立てが必要です。

● **定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。**
● **CAD:DXFデータ有。**

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

■ アンカーブラケットセット

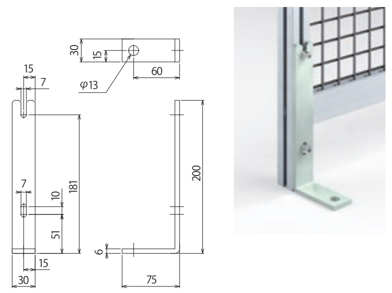
材質:SS400　表面処理:三価クロメート

アンカーブラケットセット1

AGBK-AL30

付属部品

ボルトM6×18　(2ヶ)
四角ナットM6　(2ヶ)
ナットホルダー　(2ヶ)

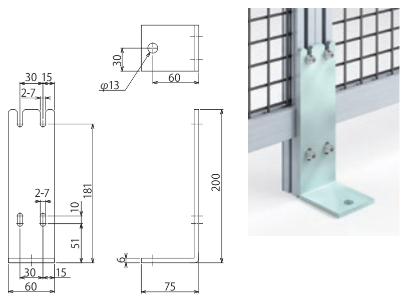


アンカーブラケットセット1-2

AGBK-AL60

付属部品

ボルトM6×18　(4ヶ)
四角ナットM6　(4ヶ)
ナットホルダー　(4ヶ)

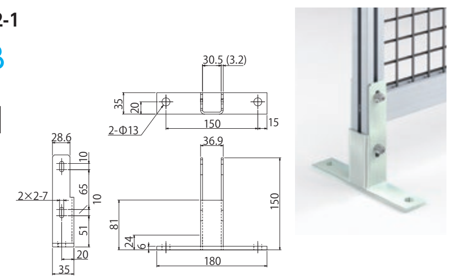


アンカーブラケットセット2-1

AGBK-AC30-B

付属部品

ボルトM6×15　(4ヶ)
四角ナットM6　(4ヶ)
ナットホルダー　(4ヶ)

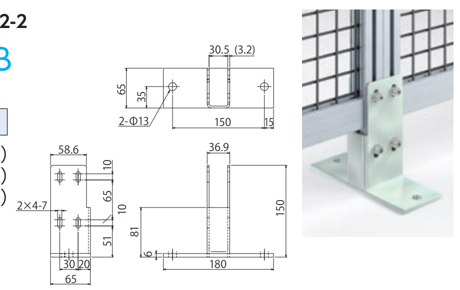


アンカーブラケットセット2-2

AGBK-AC60-B

付属部品

ボルトM6×15　(8ヶ)
四角ナットM6　(8ヶ)
ナットホルダー　(8ヶ)



■ 接続ブラケットセット

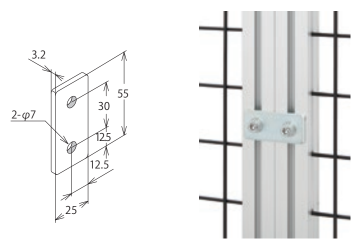
材質:SPHC　表面処理:三価クロメート

接続ブラケットセット1

AGBK-2555

付属部品

ボルトM6×15　(2ヶ)
四角ナットM6　(2ヶ)
ナットホルダー　(2ヶ)

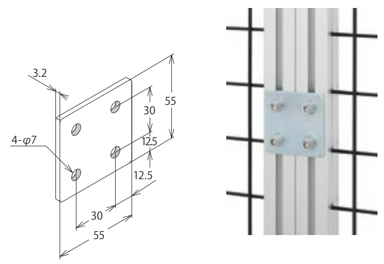


接続ブラケットセット2

AGBK-5555

付属部品

ボルトM6×15　(4ヶ)
四角ナットM6　(4ヶ)
ナットホルダー　(4ヶ)



■ T字接続ブラケットセット

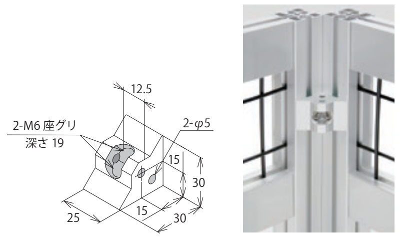
材質:A6063S-T5　アルマイト処理

T字接続ブラケットセット

AGBK-3025

付属部品

ボルトM6×12　(2ヶ)
四角ナットM6　(2ヶ)
ナットホルダー　(2ヶ)



■ マグネットキャッチセット

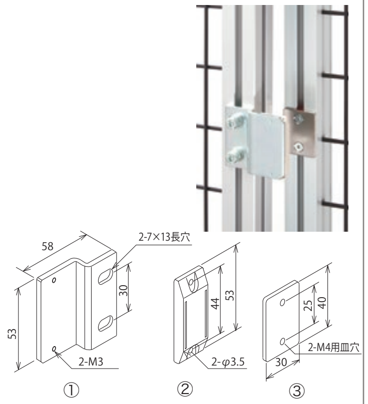
材質:①③SPCC ②ABS樹脂[ABS]　表面処理:①③三価クロメート

マグネットキャッチセット1

AGBK-MG06-1

付属部品

①マグネットキャッチ　(1ヶ)
②マグネットキャッチベース (1ヶ)
③マグネットキャッチ受座　(1ヶ)
ボルトM6×15　(2ヶ)
四角ナットM4　(2ヶ)
四角ナットM6　(2ヶ)
ナットホルダー　(4ヶ)
六角穴付皿ボルトM4×10　(2ヶ)
六角穴付ボタンボルトM3×6 (2ヶ)



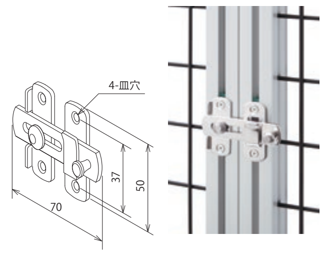
■ 打掛セット

材質:SUS304　表面処理:鏡面仕上

AGBK-UT06

付属部品

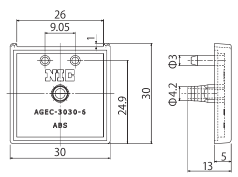
六角穴付皿ボルトM3×10 (4ヶ)
四角ナットM3　(4ヶ)
ナットホルダー　(4ヶ)

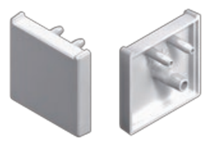


■ エンドキャップ

材質:ABS樹脂[ABS]　色:グレー

AGEC-3030-6-GY



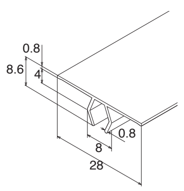


※安全柵本体には、エンドキャップが取り付いております。

■ フェースライナー

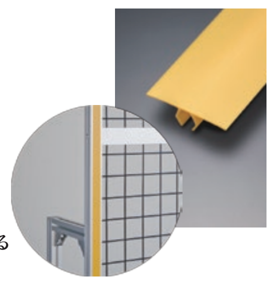
材質:ABS樹脂[ABS]　定尺:2000mm　色:イエロー

FR-0628-6-YE



使用例

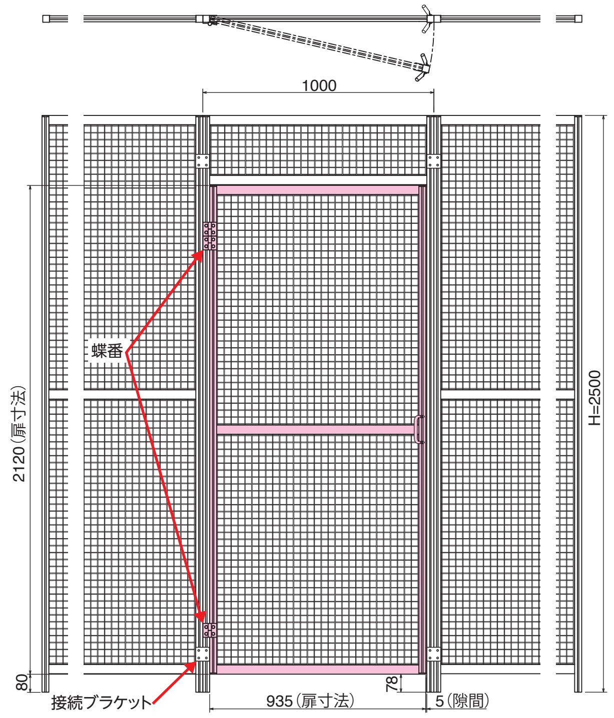
既存商品の溝埋めシール材をはめ込むことで、イエローフレームのように危険区域を識別することができます。



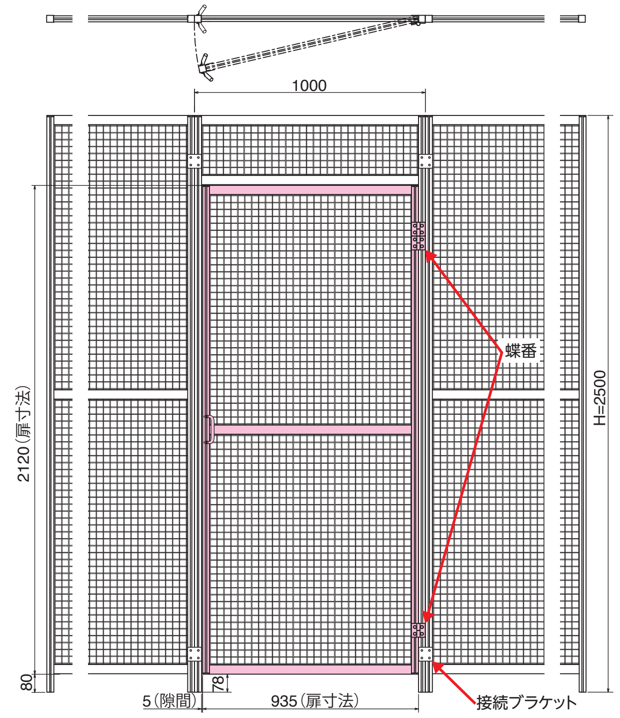
ご注文方法　○ 製作例を参照の上、ご希望の型式等をお知らせください。

■ 扉タイプ取付例

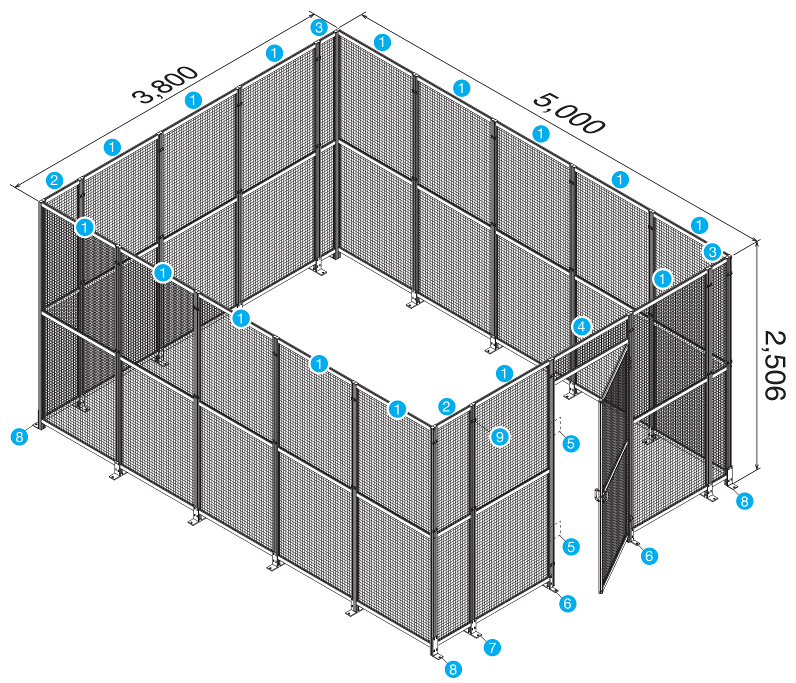
AGS-2510-HL-A30(左ヒンジ)



AGS-2510-HR-A30(右ヒンジ)



■ 囲み安全柵製作例



● 縦 3,800mm× 横 5,000mm の囲い安全柵を作成したい場合。

使用フレーム	個数
① AGM-2510-A30	15set
② AGM-25049-A30	2set
③ AGM-25025-A30	2set
④ AGS-2510-HR-A30	1set

使用アクセサリー	個数
⑤ AGBK-MG06-1	2set
⑥ AGBK-AC30-B	2set
⑦ AGBK-AC60-B	14set
⑧ AGBK-AL60	4set
⑨ AGBK-2555	72set

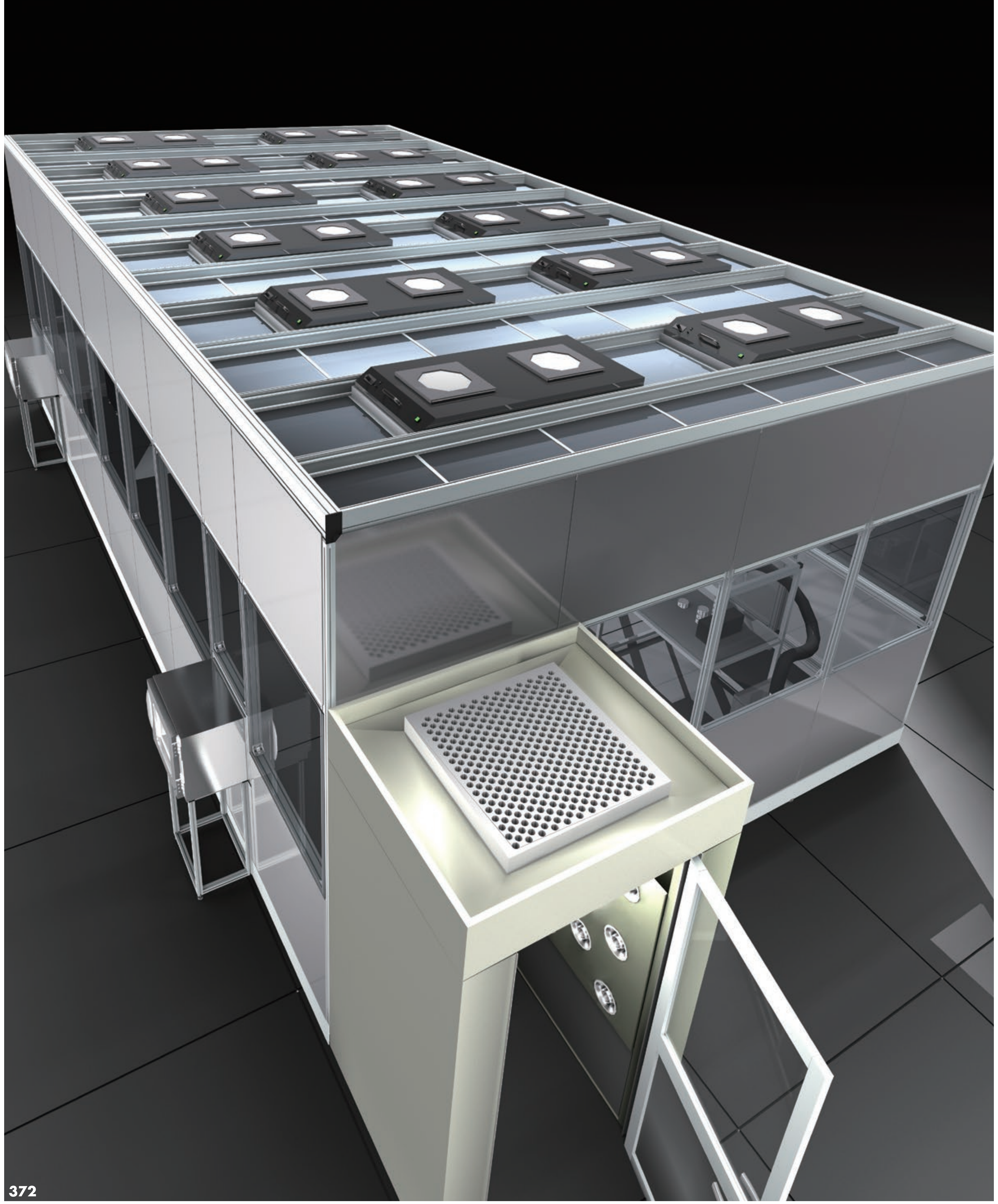
● 定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。
● CAD:DXFデータ有。

Alfa Clean System

アルファ
クリーンシステム

精密機械から電子機器・医薬品まで幅広く対応可能なアルファクリーンブース。

・製造ライン　・検査工程　・包装・梱包行程　・各種搬送ライン　・マシンカバー　・クリーントンネル　・クリーンストッカー



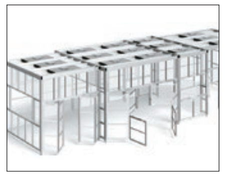
設計から現地据付けまで、お客様のさまざまなニーズに対応
クリーン環境・用途・寸法等に合わせてご提供いたします

■ 専門知識が支えるトータルソリューション

専門スタッフが実際にお客様の環境状況を確認し、ご要望に合わせた最適なクリーン環境をご提案いたします。また、移設・増設やクリーン度の変更など、様々なご相談にも柔軟に対応いたします。

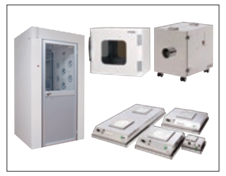
■ 拡張性が高く短納期・低価格で大型ブースを実現

本体を構成するフレーム同士はボルトのみで接続可能。ブースの連結が容易に行えます。また様々な大きさのブースを組み合わせ連結することで、安価でスピーディーに大型ブースが実現できます。



■ カスタムクリーンブースも対応

大型クリーンブース、特殊形状、清浄度の対応はもちろん、使用機械の上や、既存の柱を利用してクリーンブースを設置するなど、様々な環境・ご要望に合わせた完全オーダー対応が可能です。



■ 充実したクリーン機器

床置型FFU、集塵機、パスボックスやクリーンエア供給装置など、簡単に設置可能なクリーン機器を取り揃えております。局所クリーンを構築し、無駄のないクリーン環境をご提供いたします。

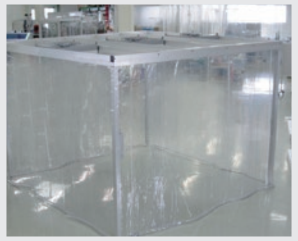
■「軽・剛・美」を実現したアルミフレーム構造

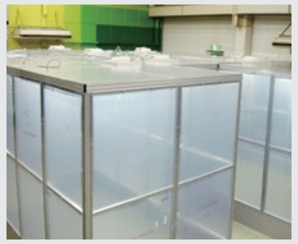
クリーンブース本体はアルファフレームシステムで構成され、高品質・高性能を保ちます。
強度解析結果により開発されており、フレーム剛性・接続剛性が高いため斜め梁がありません。

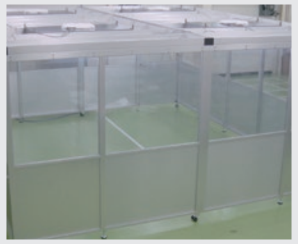
■「部材発送～現地据付」選べる納入形態

部材のキット発送、組立販売、組立指導員派遣・現地据付の中からお客様のご都合に合わせた納入形態をお選び頂けます。規格サイズのSOBシリーズは最短3日、ACBシリーズは約2週間でお届けします。

■導入事例





アルファクリーンシステム
ラインアップ／クリーン機器

精密機械から電子機器・医療品など幅広い分野で
様々なニーズに応える、クリーンブースのラインアップ

ACB series

各サイズを100mm単位で指定できる画期的な標準クリーンブースです。

ISOクラス6（クラス1000）

SOB series

ニーズが多い2サイズのブースをローコストでスピーディーにご提供いたします。

ISOクラス6（クラス1000）

カスタムクリーンブース

標準クリーンブース範囲外を幅広く対応。ご要望に応じた完全オーダーが可能です。

構造解析による計算が可能

アルファブース

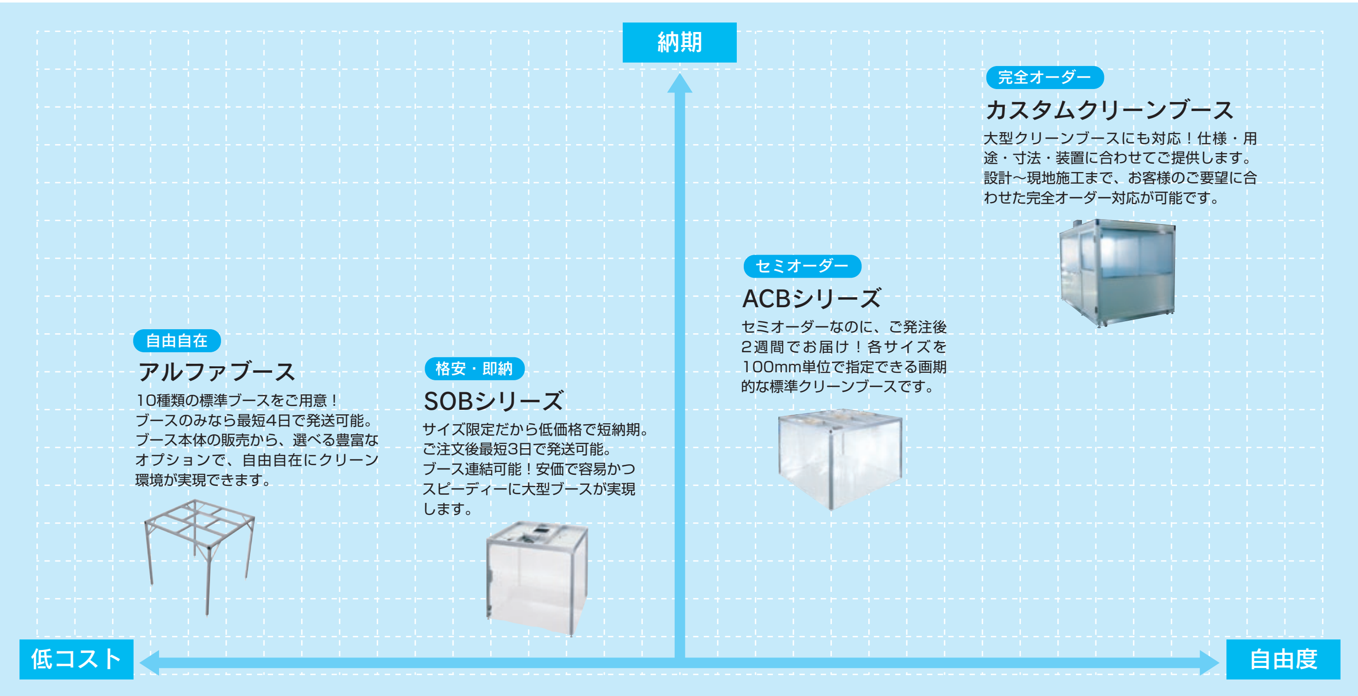
10種類の標準アルファブースです。ブースのみの販売はもちろん、オプションの組み合わせで簡単にクリーン化が実現できます。

クリーン機器

簡単取付で局所クリーンを構築する、各種クリーン機器を取扱っています。

その他のクリーン製品

マシンカバーやクリーンベンチ等、ご要望に応じた最適なクリーン製品をローコストでご提供いたします。



簡単設置で、無駄なく局所クリーン環境を構築する
クリーン機器のラインアップ

FFU（ファンフィルタユニット）

薄型・軽量・省電力・大風量タイプのFFU（ファンフィルターユニット）です。

床置型FFU（ファンフィルタユニット）

組立不要・工事不要 電源を繋ぐだけでクリーン環境が作れます。

エアシャワー

クリーンルームの入口壁に埋め込むタイプのエアシャワーです。

パスボックス

クリーンルームに物品、工具などを出し入れするための専用ボックスです。

クリーンエア供給装置

ダクトホースを接続して、強い風速のクリーンエアを供給します。

クリーンルーム用集塵機

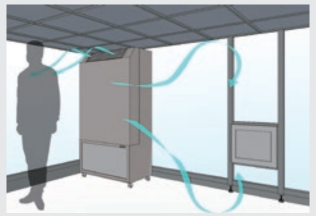
清浄度クラス1,000対応の局所小型集塵機です。

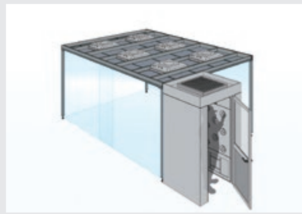
除塵機

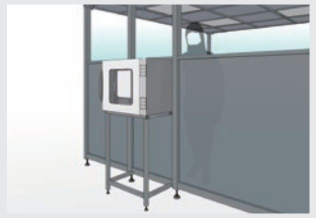
手紙・書類・紙幣などの紙粉やホコリを強力に除去します。

■ 使用例


FFU（ファンフィルタユニット）

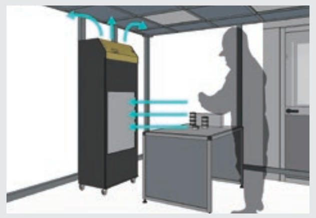

床置型FFU（ファンフィルタユニット）


エアシャワー


パスボックス


クリーンエア供給装置


クリーンルーム用集塵機


除塵機

ベーシックフレーム
フラットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
MSシリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

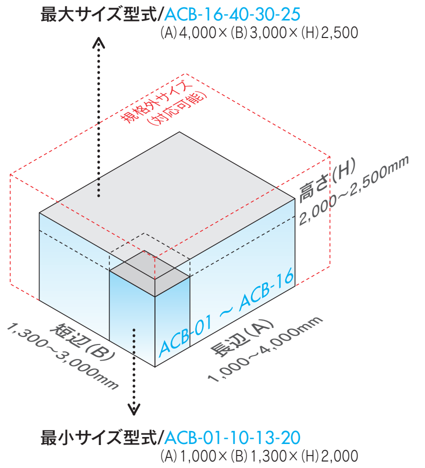
型式別早見表 / 仕様表 / 定価表

ACBシリーズは長辺(A)･短辺(B)･高さ(H)の寸法設定の違いにより、ACB-01からACB-16までの16タイプに分類されており、長辺･短辺･高さ各100mm単位で選択できるようになっています。ご希望に応じた大きさのブースを早見表よりお選び下さい。

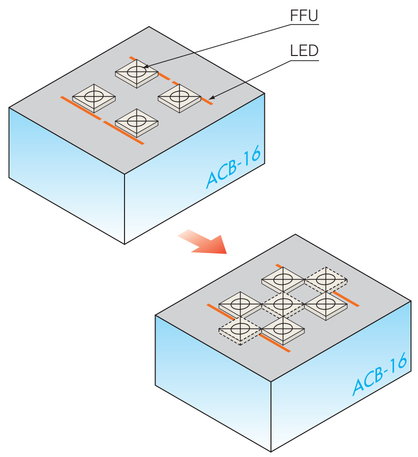
16タイプそれぞれによって、FFU(フィルターファンユニット)･LED(20W/白色:全シリーズ共通)の装着数が設定されています。

ご希望のクリーン度によりFFUの追加をする事が可能です。

● ACBシリーズ 最大及び最小サイズのブース型式･寸法



● FFU追加



例) ACB-16にFFU3基を追加オプションを選択してクリーン度アップした例。

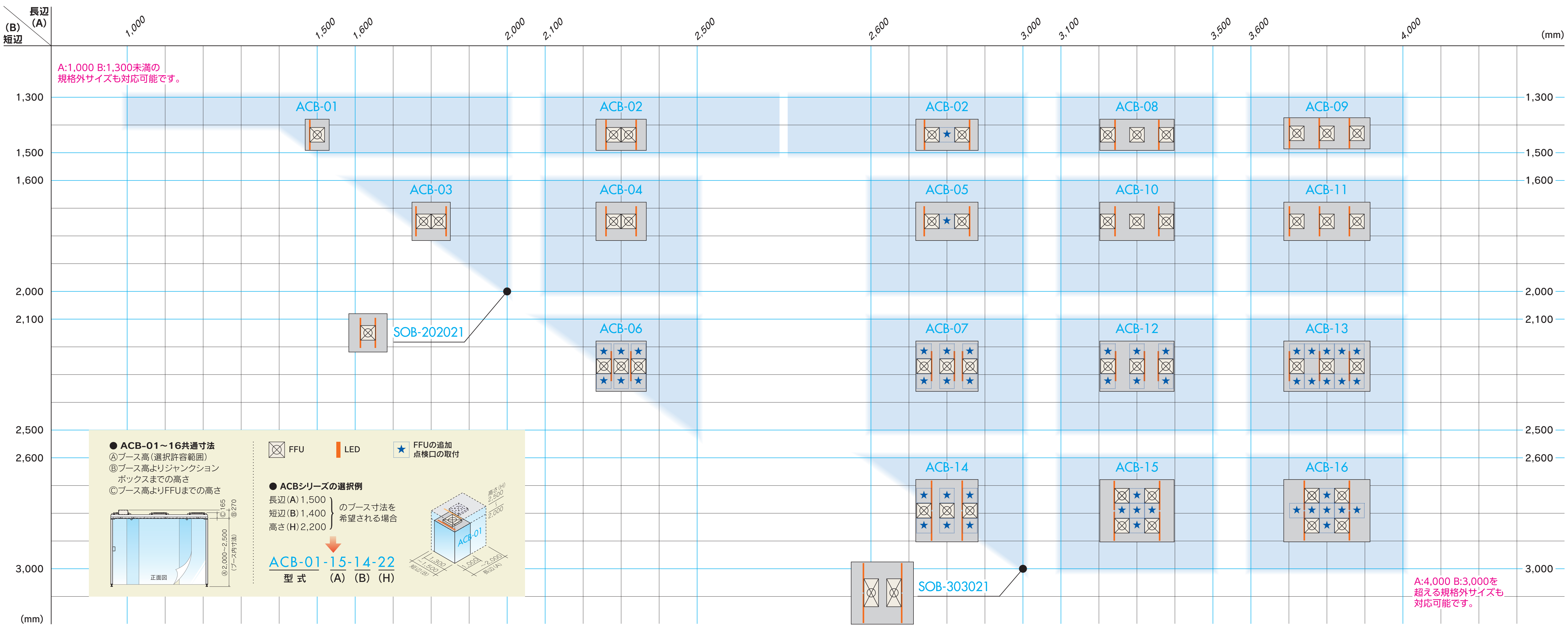
ご注文方法(注文例) 製品		型式	—	長辺(100mm)	—	短辺(100mm)	—	高さ(100mm)	数量
ACBシリーズ	→	ACB-01	—	15	—	14	—	22	1set
SOB-303021	→	SOB-303021							2set
SOB-202021	→	SOB-202021							3set

型式	外形寸法(mm) 長辺(A)	短辺(B)	高さ(H)	風量	換気回数	消費電力(W)	FFU数	照明数	定価(円)	納期	共通仕様
ACB-01	1,000~2,000	1,300~1,500	2,000~2,500	660m³/h	約88回/h	173W	1	1	955,000	ご注文後 約2週間	●気流方式 乱流方式 ●清浄度 ISOクラス6 (クラス1000) ACBシリーズはクラス変更可 ●電源 単相100V 50/60Hz
ACB-02	2,100~3,000	1,300~1,500	2,000~2,500	1,320m³/h	約117回/h	346W	2	2	1,242,000		
ACB-03	1,600~2,000	1,600~2,000	2,000~2,500	1,320m³/h	約132回/h	346W	2	2	1,116,000		
ACB-04	2,100~2,500	1,600~2,000	2,000~2,500	1,320m³/h	約106回/h	346W	2	2	1,219,000		
ACB-05	2,600~3,000	1,600~2,000	2,000~2,500	1,320m³/h	約88回/h	346W	2	2	1,242,000		
ACB-06	2,100~2,500	2,100~2,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約127回/h	461W	3	2	1,449,000		
ACB-07	2,600~3,000	2,100~2,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約106回/h	519W	3	3	1,530,000		
ACB-08	3,100~3,500	1,300~1,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約151回/h	461W	3	2	1,472,000		
ACB-09	3,600~4,000	1,300~1,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約132回/h	519W	3	3	1,553,000		
ACB-10	3,100~3,500	1,600~2,000	2,000~2,500	1,980m³/h	約113回/h	461W	3	2	1,530,000		
ACB-11	3,600~4,000	1,600~2,000	2,000~2,500	1,980m³/h	約99回/h	519W	3	3	1,576,000		
ACB-12	3,100~3,500	2,100~2,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約91回/h	519W	3	3	1,587,000		
ACB-13	3,600~4,000	2,100~2,500	2,000~2,500	1,980m³/h	約80回/h	519W	3	3	1,633,000		
ACB-14	2,600~3,000	2,600~3,000	2,000~2,500	1,980m³/h	約88回/h	577W	3	4	1,622,000		
ACB-15	3,100~3,500	2,600~3,000	2,000~2,500	2,640m³/h	約101回/h	692W	4	4	1,921,000		
ACB-16	3,600~4,000	2,600~3,000	2,000~2,500	2,640m³/h	約88回/h	692W	4	4	1,955,000		
SOB-303021	3,000	3,000	2,100	1,824m³/h	約96回/h	462W	2	4	お問い合わせ下さい	ご注文後 3日目発送	
SOB-202021	2,000	2,000	2,100	672/690m³/h	約82回/h	236W	1	2	お問い合わせ下さい		

※換気回数は最大寸法時の数値となります。
※定価は｢キット販売｣、送料を除く消費税抜きの金額となっております。｢組立販売｣｢現地据付｣の場合は、別途費用が必要となります。

■ 型式別早見表

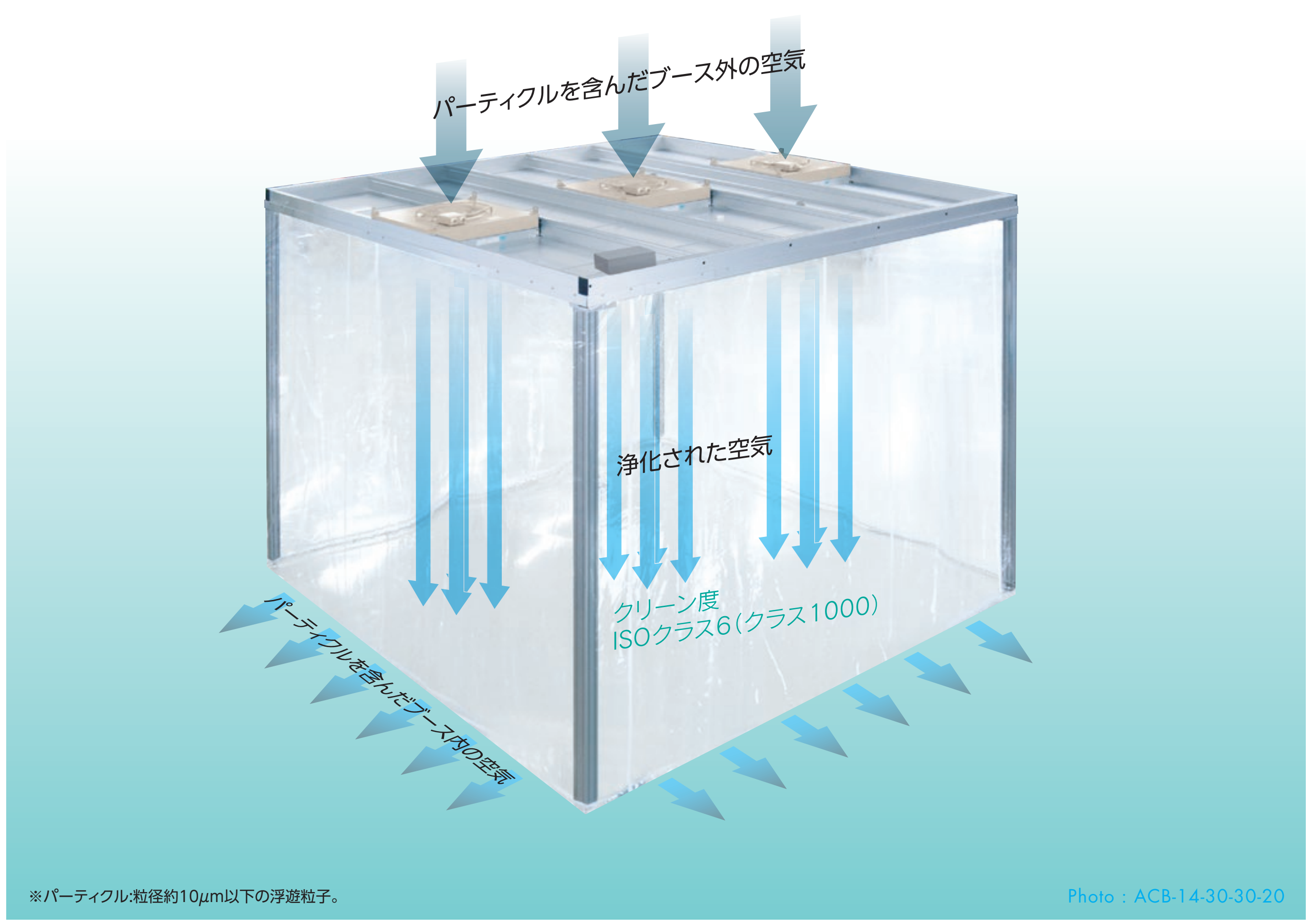
100mm単位(下表の交差する線上)で選択して下さい。表中の図はクリーンブース天井部のFFU･LEDの位置･数を示しています。



● カスタム製品の定価および納期に関する詳細はお問い合わせください。

※ 定 価:全て消費税抜きの金額となります。税別は別途申し受けます。
組立費用、現地据付費用、送料などは定価に含まれておりません。

セミオーダータイプのACBシリーズ。ローコスト・スピーディーにご提供します。



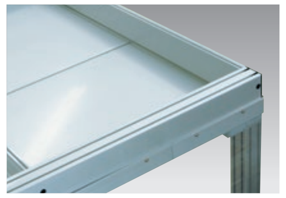
※パーティクル:粒径約10μm以下の浮遊粒子。

Photo：ACB-14-30-30-20

構造解析による計算実施済

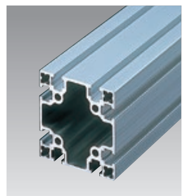
軽く強く美しい構造材

フレームの表面は、アルマイト処理にクリア塗装が施され、長期間にわたって光沢を保ちつづけます。耐食性に優れ、錆・塵・ほこりを嫌うクリーン関連の環境を整える場合に最適な部材と言えます。また、付属されるソフトウォールカーテンは帯電性に優れ、塵・ほこりを寄せつけません。


天井:アルミ複合板


天井梁:アルミフレーム

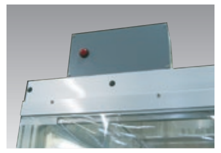

レベリングフット（ステンレス製）


柱材:AFS-6060L-6


カーテン:ソフトウォール（帯電防止仕様）

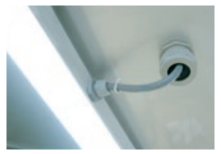
使いやすい電装部

■ ジャンクションボックス
FFUモーター異常をパイロットランプ点灯でお知らせします。また、差圧計（オプション）の取付、サービスコンセント（オプション）の電源供給を行います。

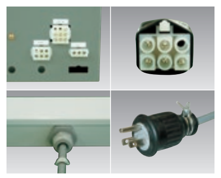


■ 操作ボックス
FFU・LEDスイッチ、電源ブレーカーが集約されています。パイロットランプでFFUの動作確認が出来ます。

■ 照明
ブース内に、型式（大きさ）に合わせた数の20W白色LEDを装備。電源ケーブル導入部にはシールコネクタを使用し、塵・ほこり進入対策が万全です。

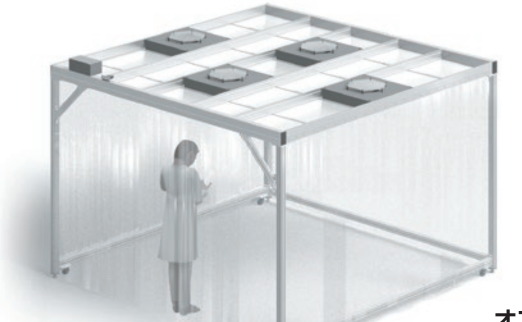


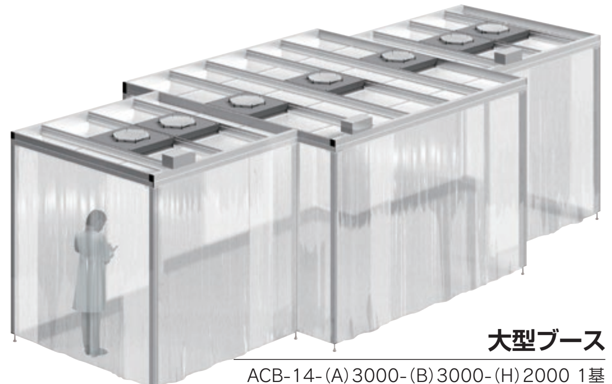
■ 電源部
組立の際のわずらわしい電源接続は全てコネクタ方式で容易かつ確実に行えます。

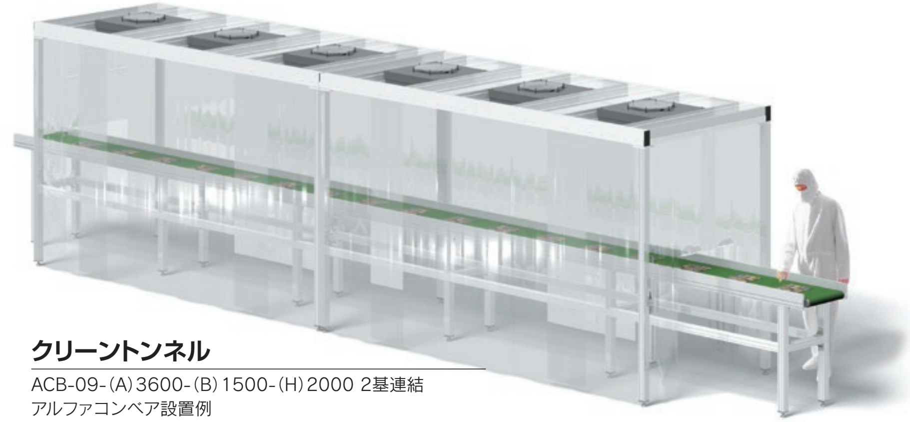


大型にも対応可能なカスタムクリーンブース。ご要望に合わせた完全オーダー対応が可能です。


カスタムブース
大型カスタムブース例

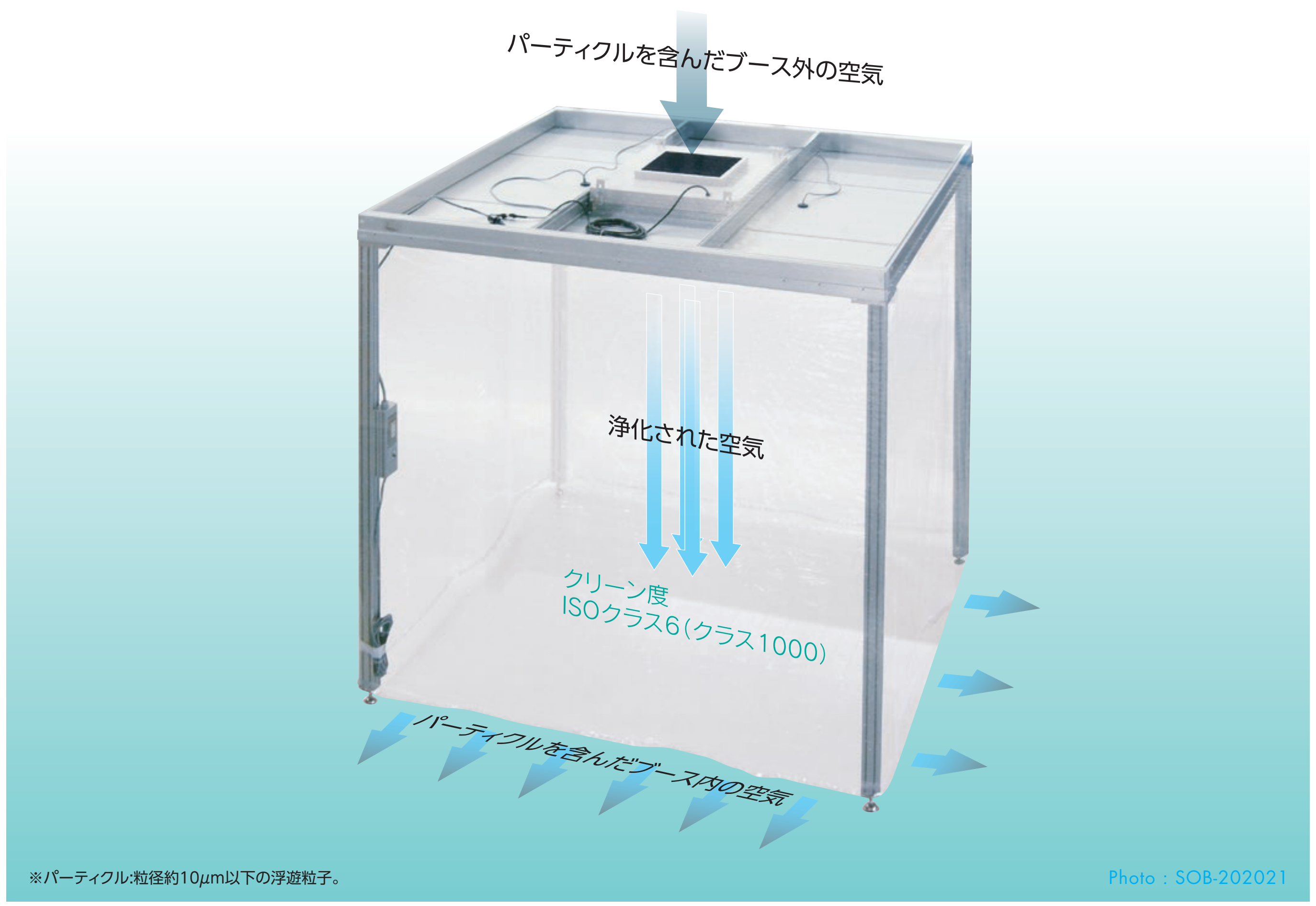

オプション追加例
ACB-14-(A)3000-(B)3000-(H)2000
FFU1基・キャスター追加例


大型ブース
ACB-14-(A)3000-(B)3000-(H)2000 1基
ACB-03-(A)1900-(B)1800-(H)2000 2基組合わせ例


クリーントンネル
ACB-09-(A)3600-(B)1500-(H)2000 2基連結
アルファコンベア設置例

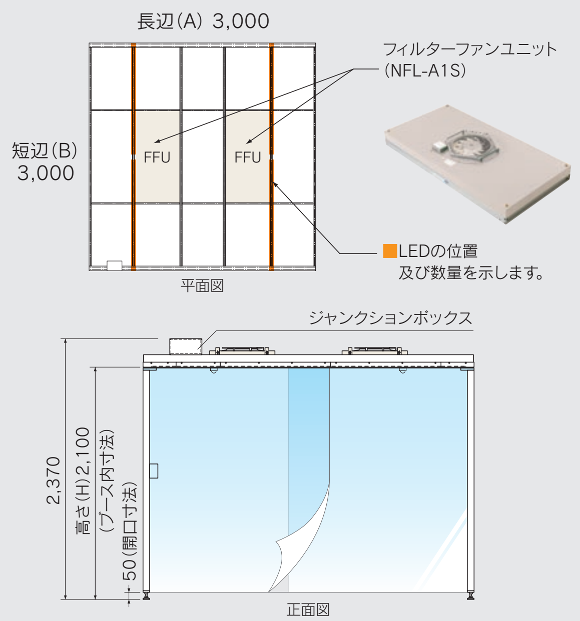
特殊品
側面をハードウォール、扉にしたい等の各種仕様に対応します。

ニーズが多い2サイズのブースをご希望のスタイルで
ローコストでご提供します。

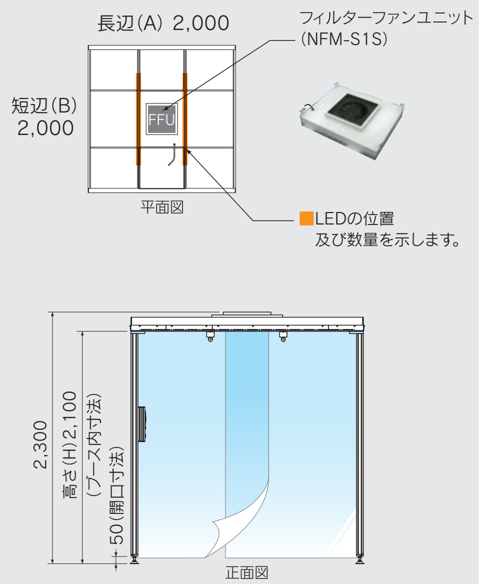


構造解析による計算実施済

SOB-303021 ISOクラス6（クラス1000）



SOB-202021 ISOクラス6（クラス1000）



SOBシリーズオプション

SOB-202021専用オプション

受注生産品(納期はお問い合せ下さい)

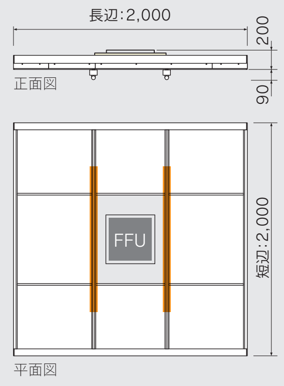
連結用天井部材
連結くん

連結用天井部材との組合せにより大型ブースが安価で容易かつスピーディーに実現します。

連結くん Atype

SOB-2020RA

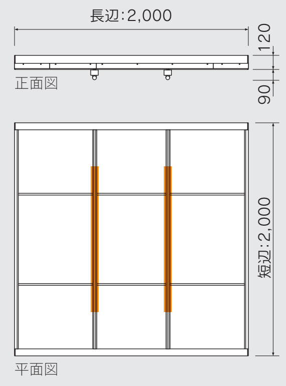
FFU×1基　LED×2本仕様
(連結用ブラケット・ボルト・ナット付属)
消費電力:140W/155W(50/60Hz)
※定価はお問い合わせ下さい。



連結くん Btype

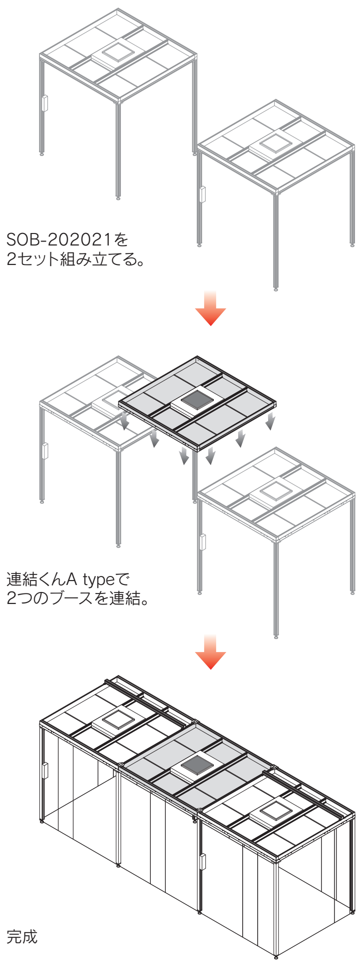
SOB-2020RB

LED×2本仕様
(連結用ブラケット・ボルト・ナット付属)
消費電力:40W
※定価はお問い合わせ下さい。

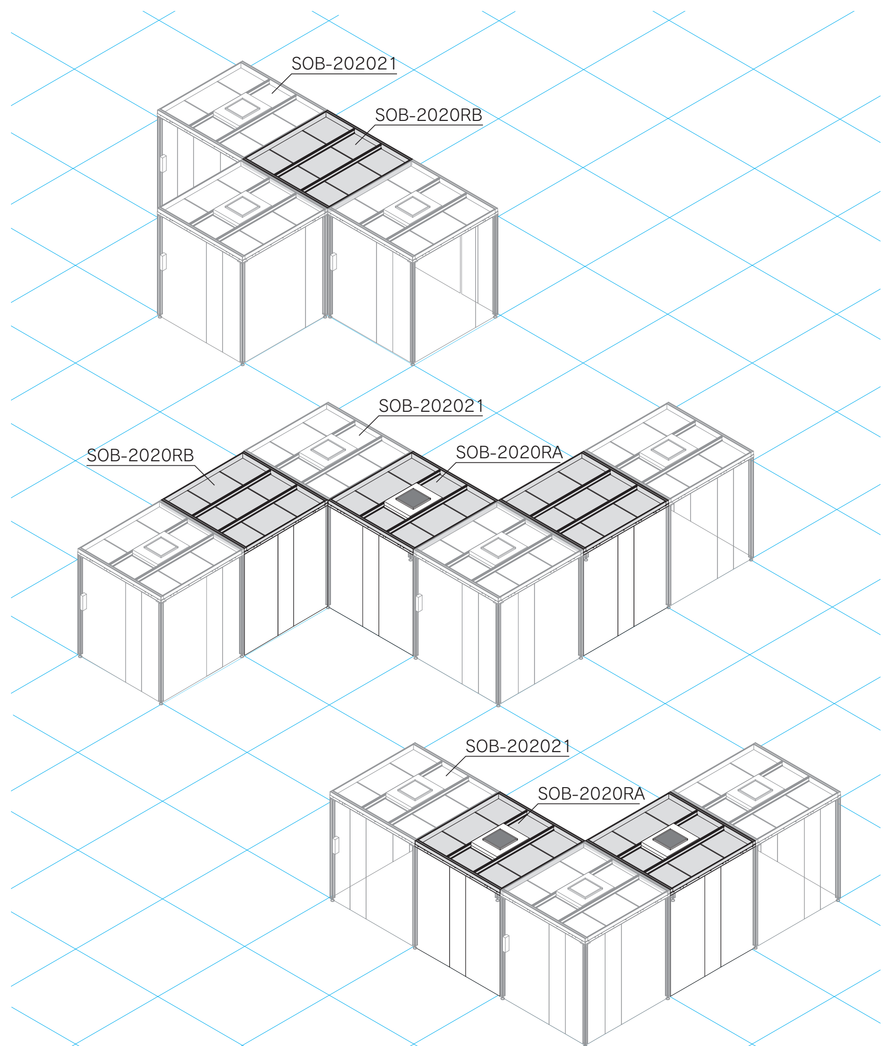


● **直列型ブース製作例**

「SOB-202021」2セットと
「連結くん Atype」1セットを組合せて
2,000×6,000サイズの
直列型ブースを製作した例

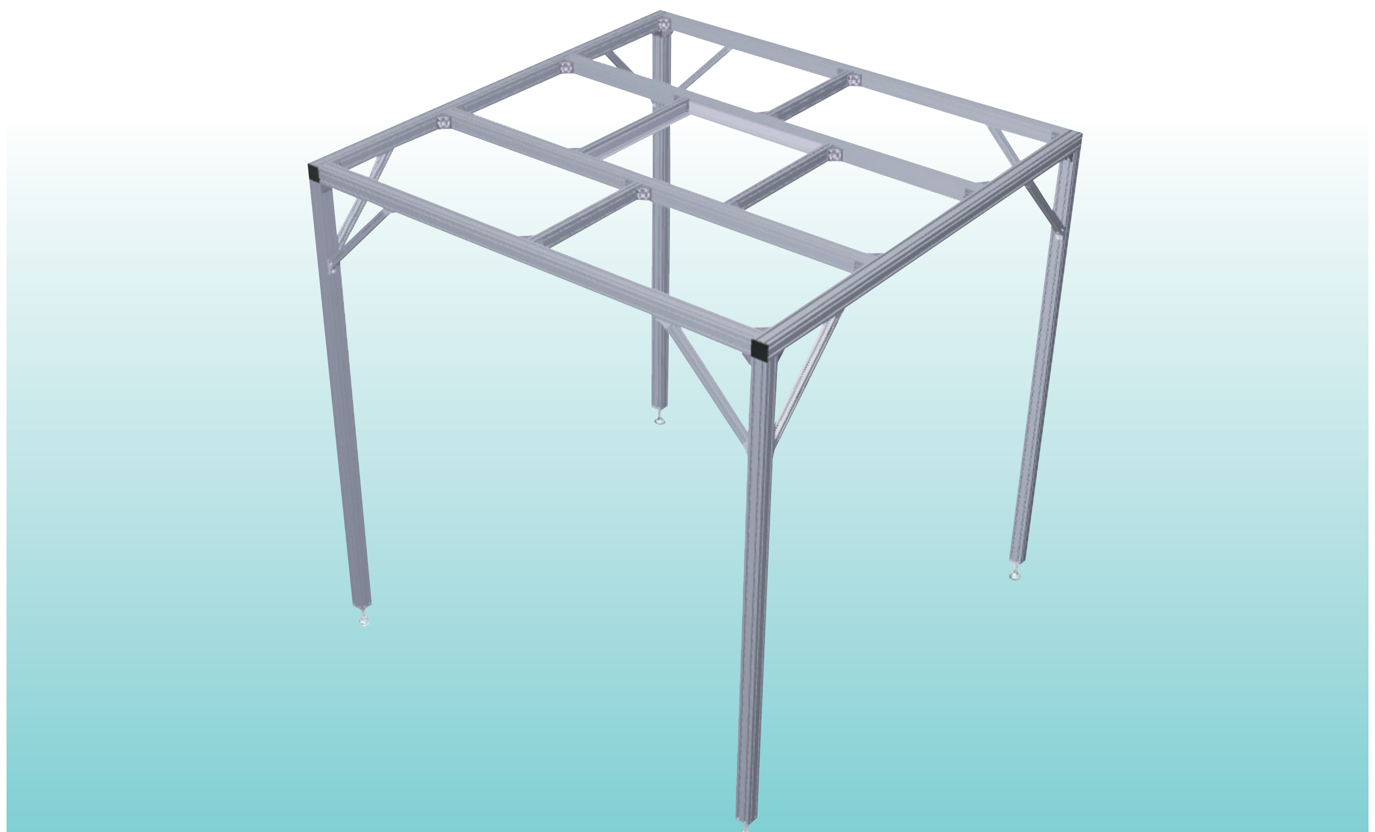


● **お客様のご希望にあった自由な組合せが可能です。**



※特殊対応：不要な部分の支柱の削除・移動や、追加工等の各種仕様変更対応も致します。ご要望の方はお問い合わせ下さい。

組み合わせ自由自在
簡単にオリジナルクリーンブースが製作できます。



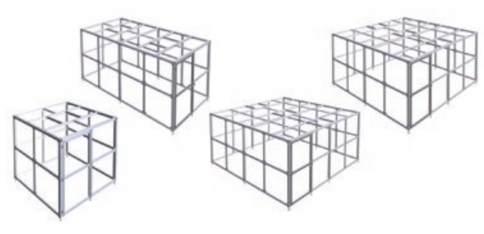
Photo：外周ビニール（Aタイプ）

構造体にアルファフレームシステムを使用。ブースのみの販売から、必要なオプションの組み合わせで簡単にクリーン化が実現できます。

全4種（10タイプ）の標準ブース

外周ビニール（4タイプ）

クリーンベンチ



外周樹脂パネル（4タイプ）

クリーンロッカー

■10種類のタイプから、ご希望のタイプ・外形寸法・オプションを選択するだけで簡単発注が可能です。

■ブースのみご購入後、「クリーン度を上げたい」「キャスターや照明を付けたい」「拡張したい」等のご要望にもお応えできます。

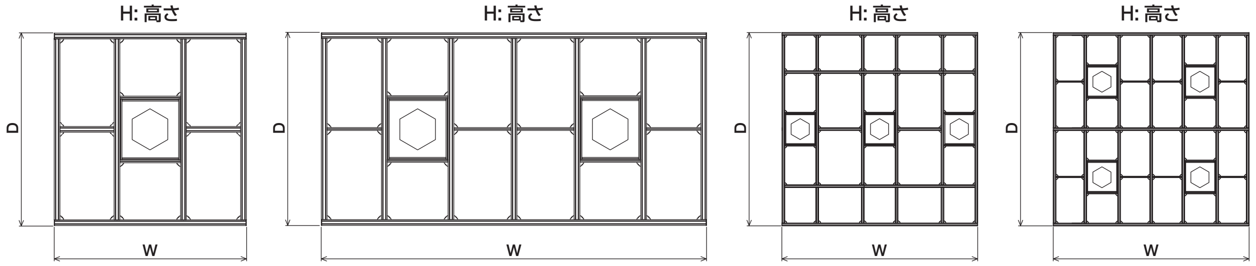
■組立マニュアル付きなので、簡単に組立・解体が行えます。

■設計・組立・現地据付施工までトータルサポートいたします。

■ 標準サイズ表

ブース（各4タイプ）

Aタイプ　Bタイプ　Cタイプ　Dタイプ



外形寸法（mm）	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ
W 幅（mm）	1000～2000	2000～4000	2000～3000	3000～4000
D 奥行き（mm）	1000～2000	1000～2000	2000～3000	3000～4000
H 高さ（mm）	2000～2500	2000～2500	2000～2500	2000～2500

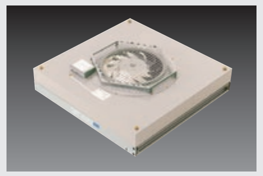
クリーンベンチ・クリーンロッカー

外形寸法（mm）	クリーンベンチ	クリーンロッカー
W 幅（mm）	1000～1500	1000～2000
D 奥行き（mm）	500～1000	500～1000
H 高さ（mm）	1200～2000	1500～2300

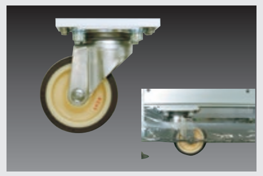
※外形標準サイズ以内で各サイズを100mm単位でサイズ指定できます。

※各ブース本体は、アルファフレーム及び接続部品で構成されています。

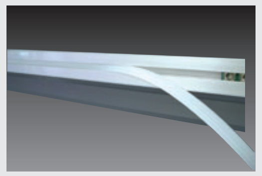
■ オプション　お客様の必要に応じた各種オプションをお選びください。



FFU
（フィルターファンユニット）



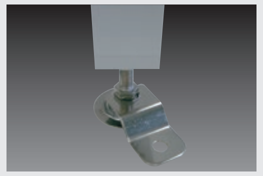
キャスター



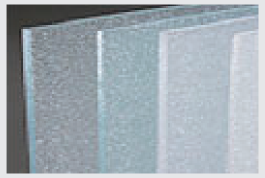
フレーム溝埋め材

差圧計

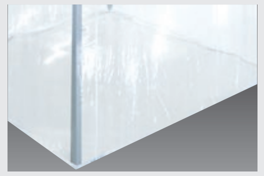
操作ボックス



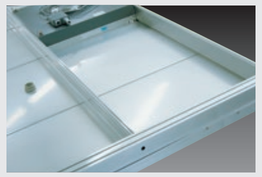
アンカープレート



樹脂パネル



ビニールシート



天井パネル、
またはビニールシート

LED照明

様々な作業に合わせたクリーンベンチ、クリーンカバー、クリーンワゴンなどカスタムクリーン製品の製作が可能です。

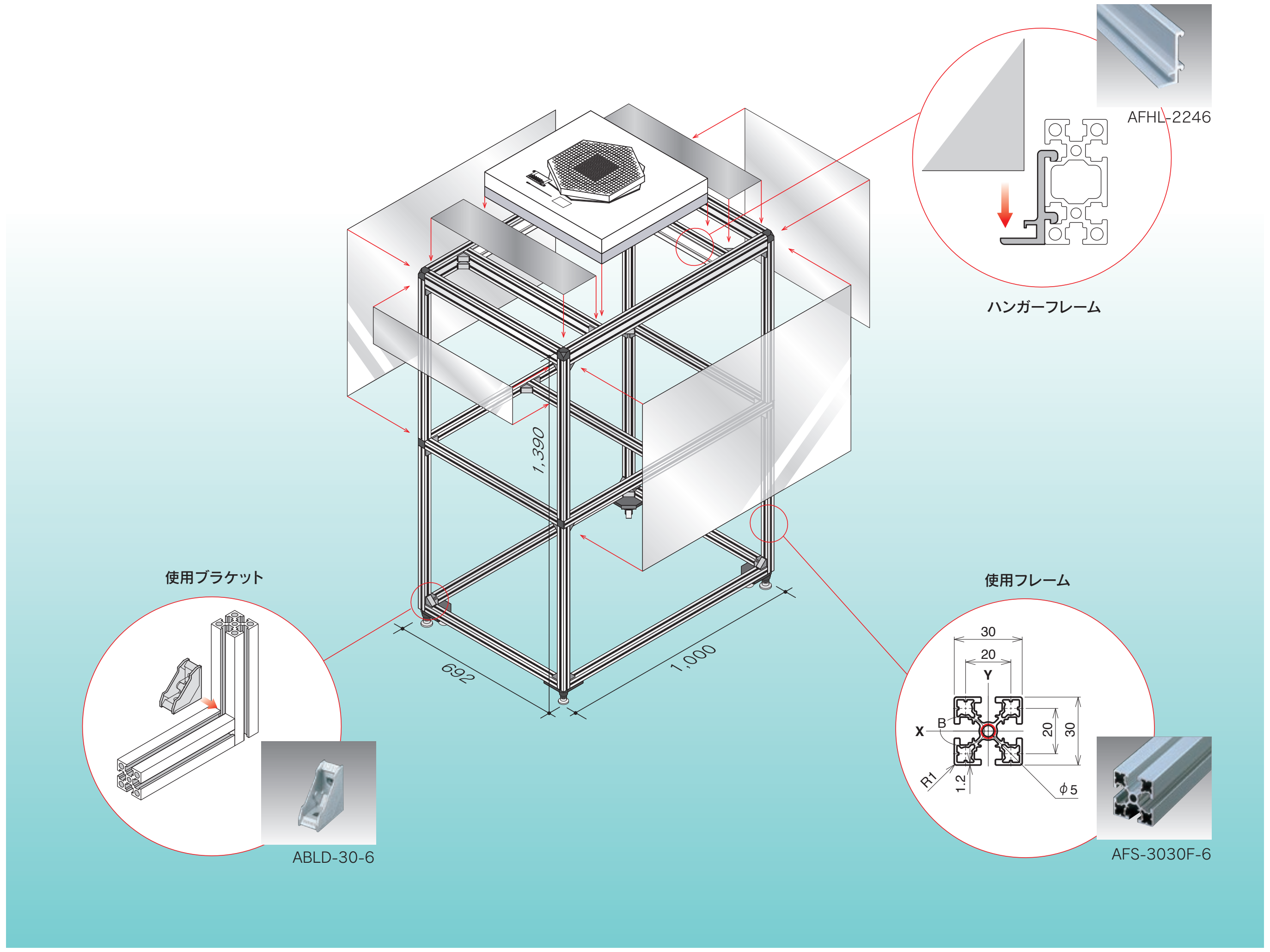
軽く強く美しいフレーム

アルミフレームはスチール性に比べ、軽く強い特性を備えています。また、アルミの表面はアルマイト処理塗装を施してある為、塗装不要、クリーンルームでの使用が容易です。

幅広い分野に対応

クリーンブース専用のアルミフレームやパーツなど取り揃えております。半導体工場、液晶工場をはじめ精密機械工場にも多くの実績があり、幅広い分野での対応が可能です。

■ クリーンベンチ製作例




クリーンカバー

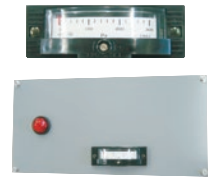

(簡易)クリーンベンチ


クリーンワゴン

アルファクリーンシステムは充実なオプションをご用意しております。

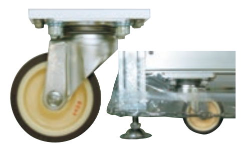
1 差圧計

差圧計を取り付ける事によって、HEPAフィルターの的確な交換時期が一目でわかります。



2 キャスター

ブースを解体せず容易に移動することが出来ます。
※サイズに制限があります。
長辺(A)短辺(B)寸法 3,000mm以下



3 アンカープレート

レベリングフットを利用して簡単に取付が可能です。
※アンカーボルトは含まれておりません。

4 レベリングパッド

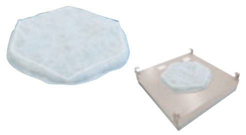
レベリングフットの下に敷くステンレス製のパッドです。フロアーの損傷防止にご利用下さい。

5 サービスコンセント

ブース内で、電気機器を使用の際、電力供給源としてお使い下さい。
※SOB対応不可

6 プレフィルター

FFUの吸い込み口に装着してHEPAフィルターの寿命をのばします。
※プレフィルター取付時は、風量が約10%減少します。
※SOB-202021標準装備



7 T溝埋め

アルミフレームのT溝をポリエチレン(フェースストライプ)にてカバーし、ホコリの進入を防ぎます。

8 クリーン梱包

工場出荷時にクリーンルーム内でIPAにて拭きあげ、2重梱包にて出荷します。

9 クリーン測定

工場出荷時、又は据付後にクリーン度の測定をします。
クリーン度測定器は付属しておりません。

10 点検口

FFU点検やプレフィルター交換作業等が容易になります。
(早見表の★部に取付可能)
※SOB対応不可

薄型フィルターファンユニット(FFU)

搭載されるFFUは、薄型タイプで、54～58dbの低騒音。メンテナンスも容易で上下どちらからでもファンモーターの交換が可能です。またモーターの異常検出用としてサーマルプロテクタを装備、ジャンクションボックスに装着されるランプ表示にてお知らせしますので、異常時の迅速な対応が可能です。ACBシリーズではFFUを追加することにより、クリーン度アップが出来ます。
(早見表の★部に取付可能)

型式		NFM-A1S	NFL-A1S	NFM-S1S
風量	(m³/min)	11.0	15.2	11.2/11.5
電源		単相100V 50/60Hz		
消費電力	(w)	100/115		
騒音	(db)	54	57	57/58
外形寸法	W×D×H	610×610×150	610×1220×150	760×610×155
製品重量	(kg)	13	20	17
吹出口開口寸法	(mm)	570×570	570×1180	580×730
吹出口		アルミラス網		
捕集効率:HEPA仕様		99.97%以上(0.3μm)		
送風機	ファン	ターボファン		
	モーター	単相コンデンサー誘導電動機		
FFU外装		鋼板製ポリエステル樹脂焼付塗装		
フィルター枠		アルミ		

アルファクリーンシステム Q&A

Q1 設置場所や運搬経路が狭い
A1 現場で組立をしますので、一般の扉サイズ、エレベータでも搬入可能です。

Q2 一定周期でしか使用しない
A2 NICクリーンブースは組立式です。解体して保管が可能です。(再組立可能)

Q3 クリーンルームはコスト高、何か良い手はないか
A3 必要なクリーン環境部分に対策をしたら、クリーンブースでも対応できコスト削減可能です。

Q4 あとから移動は可能
A4 オプションでキャスターをご用意。解体せずに移動が可能です。

Q5 クリーンルームに据付可能
A5 オプションでクリーン梱包をご用意。クリーンルームにも対応致します。

Q6 クリーン度の変更は可能
A6 クリーンファンユニット(FFU)の追加でクリーン度を変更できます。

Q7 工程ラインに合わせてクリーンブースを設置したい
A7 製造機械や、組立・検査レイアウトに合わせた設計・施工を致します。

● **カスタム製品およびオプションのご注文、定価、納期に関する詳細は、お問い合わせください。**

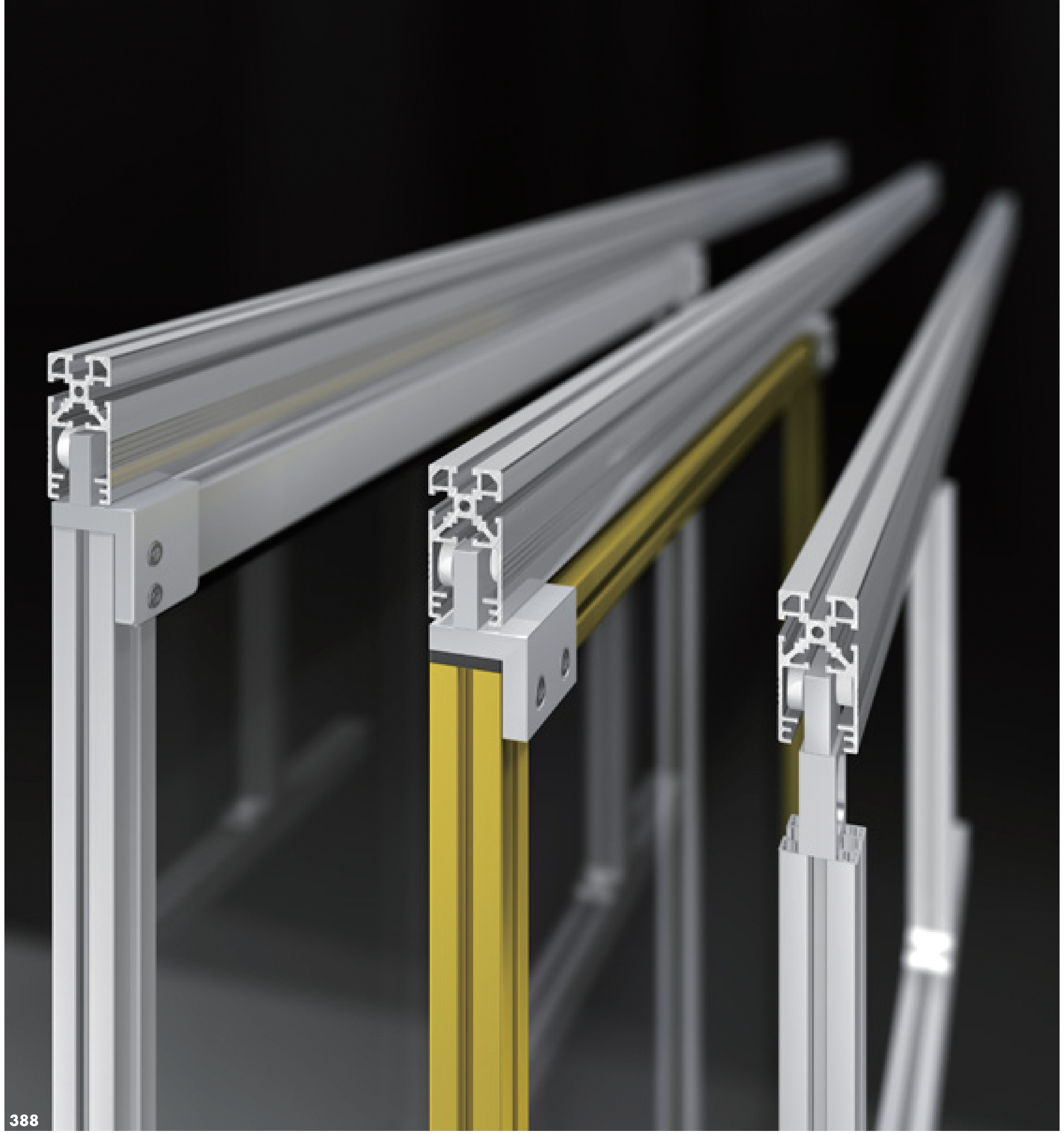
ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
MSシリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

Rail Frame

レールフレーム

幅広い業種で据付けが可能なレールフレーム

アルファフレームシステムの姉妹製品として開発されたレールフレームは、
ボルト結合のみでフレキシブルに組立可能となるアルミニウム合金押出構造体および、
構造が非常にシンプルな吊り金具を含む周辺アクセサリーで構成されます。
スチール製構造材に比べ軽くて強く、溶接やメッキ・塗装が不要です。
また、陽極酸化被膜処理により、耐食性・耐久性・装飾性に優れ、吊り金具のトロリー滑車(樹脂製)との摩擦抵抗も小さく、
非常に滑らかな転がり走行が継続します。



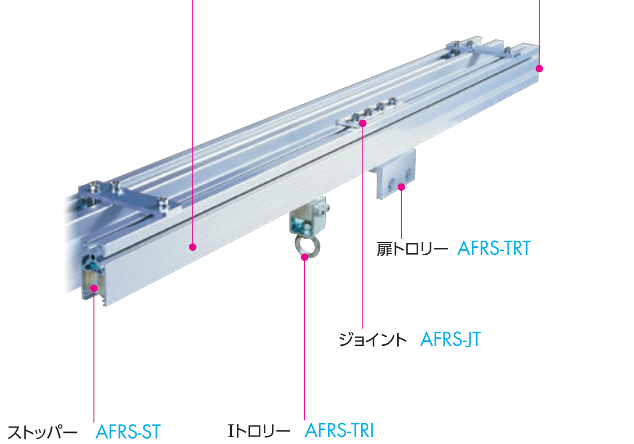
ご注文方法(注文例)	型 式	—	寸法(mm)	数 量
	AFRS-3060B-AF2	—	2000	1本

■ 機 能
- ベーシックフレーム(M6シリーズ)との接続が容易です。
- 摩擦抵抗が少なく、滑らかな走行が確保できます。
- 構造がシンプルな上、耐食性に優れています。

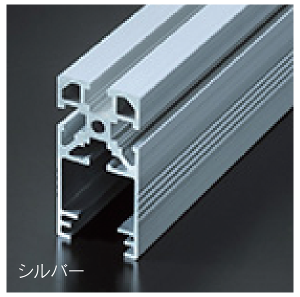
■ 加 工
- 軽量である為、作業が容易です。
- 溶接を使わないボルト結合である為、幅広い業種で据付が可能です。
- 連結キットを利用する事で、レール長さの変更が現場でも行えます。

■ 組 立
- 溶接が不要です。
- レール長さの切断調整以外、大幅な加工が不要です。
- 塗装などの後処理が不要です。

■ その他特徴
- 天井が低い場所でも設置可能です。
- アルミ押出成形使用により、低コストでの作業環境改善が可能です。
- 陽極酸化皮膜処理により、装飾性、耐久性に優れます。

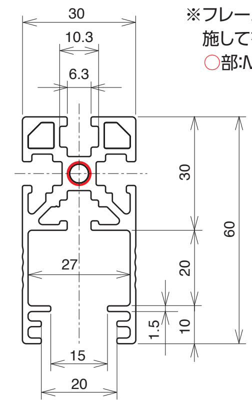


M6 レールフレーム



型 式		長さ(希望寸法)※2	定 価
AFRS-3060B	-AF2-	～2000mm	12,930 円/piece
	-AF3-	2001～3000mm	18,420 円/piece
	-AF4-	3001～4000mm	22,830 円/piece

※2 長さ:希望寸法を数値で指定下さい



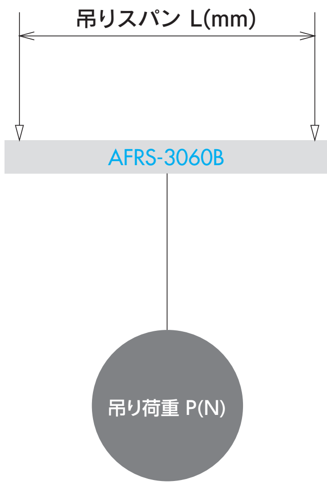
※フレーム両端タップ加工が施して有ります。
○部:M6タップ 深さ15mm

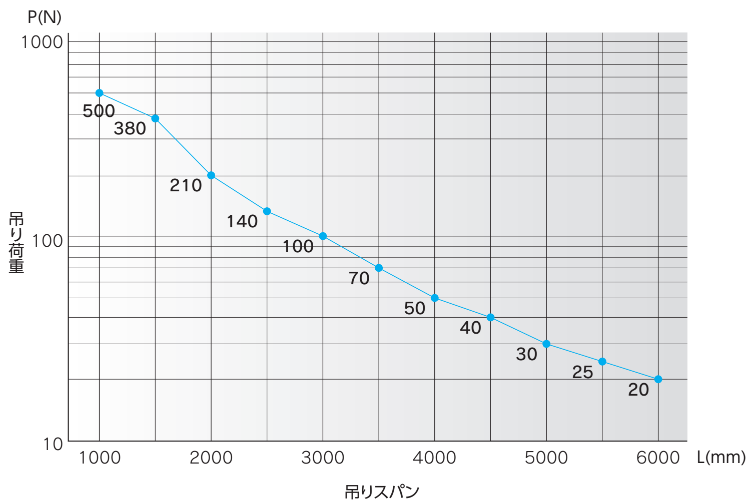
■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法※1	材 質	引張強度	断面積
6,000 mm	15～4,000 mm	A6063S-T5 (205)	225 N/mm²	492.58 mm²
質 量	表面処理		断面二次モーメント	
1.330 kg/m	アルマイト処理(平均5μm以上)	クリア電着塗装※3	Ix 14.4×10⁴ mm⁴	Iy 5.5×10⁴ mm⁴

※3 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装 (塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

■吊りスパンと荷重の関係



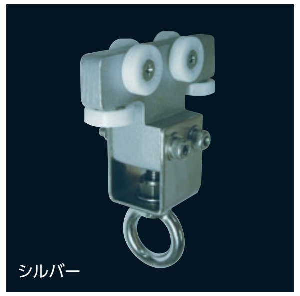


● **納期詳細 P497**
● **CAD:Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。**

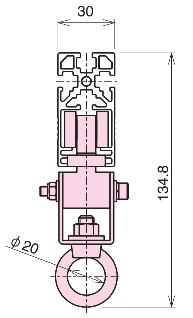
※1**販売寸法**:商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。
販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。
※ **定 価**:全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

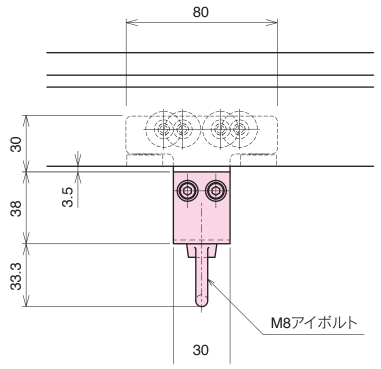
ご注文方法（注文例）	型式	数量
	AFRS-TRI	1個

M6 Iトロリー



AFRS-TRI
8,820 円/piece





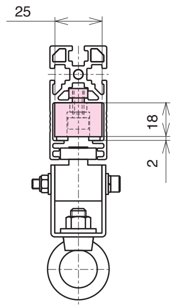
■ 技術データ

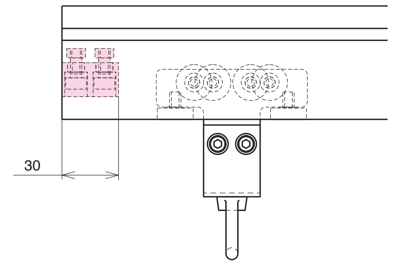
材質			許容荷重	質量
本体：アルミ合金鋳物 [AC3A]	アイボルト：SUS304	ローラー部：ポリアセタール	200N	236g

M6 ストッパー

付属部品	
CS-06-15	2ヶ
NSML-06-6	2ヶ
NH-06-GR	2ヶ

AFRS-ST
5,380 円/piece





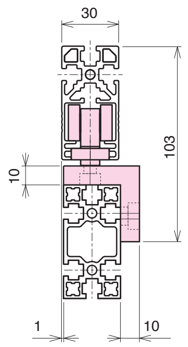
■ 技術データ

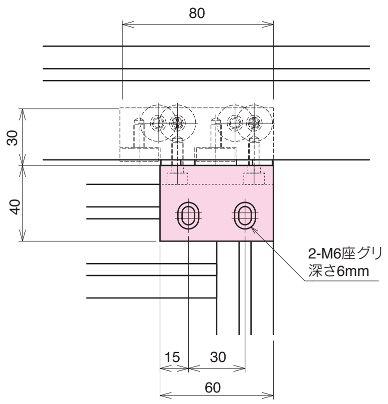
材質			質量
本体：ウレタンゴム [U]	ボルト：SCM435	ナット：SWCH相当	33g

M6 扉トロリー

付属部品	
CS-06-12	2ヶ
六角穴付きボルト M6×15（ゆるみ防止付き）	2ヶ

AFRS-TRT
13,890 円/piece



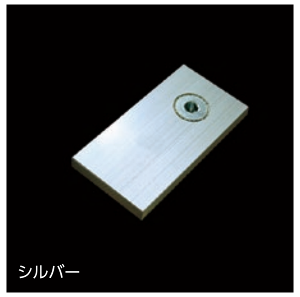


※組み替えによりR・Lのセッティングが可能です。

■ 技術データ

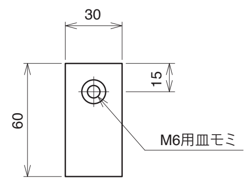
材質			許容荷重	質量
本体：A6063S-T5	ローラー部：ポリアセタール	ボルト：SCM435	400N（2ヶ使用時）	205g

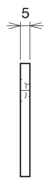
M6 エンドプレート



付属部品	
FCS-06-18	1ヶ

AFRS-ECP
1,030 円/piece





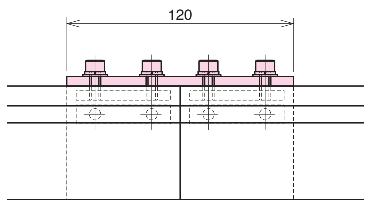
■ 技術データ

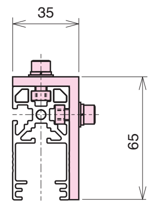
材質		質量
本体：A6063S-T5	ボルト：SCM435	26.6g

M6 ジョイント

付属部品	
NSL-06	4ヶ
NH-06-GR	4ヶ
六角穴付きボルト M6×15（ゆるみ防止付き）	8ヶ

AFRS-JT
7,680 円/piece



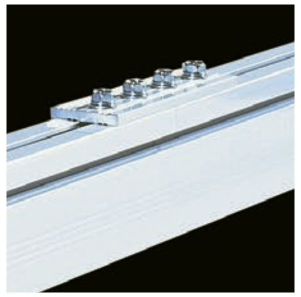


■ 技術データ

材質			質量
本体：A6005CS-T5（A6N01S-T5）	ボルト：SCM435	ナット：SS400相当	245g

■ AFRS-TRT：扉トロリー使用例

■ AFRS-JT：ジョイント使用例



■ AFRS-ST：ストッパー使用例

● 付属部品 ※設置に必要な締結部品は別途ご購入下さい。

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。
※ 定価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高耐性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

Alfa Conveyor

アルファコンベア

機能性とメンテナンスの容易さを追求した小型軽量搬送コンベア

■ 便利なオートテンション機構

移動プーリ側に装着されたオートテンション機構により、常に最適のテンション力が得られます。また、プーリにはクラウン加工が施されており、ベルトの蛇行、片寄りの心配がなく、わずらわしい調整の必要がありません。

■ アルファフレームシステムを使用

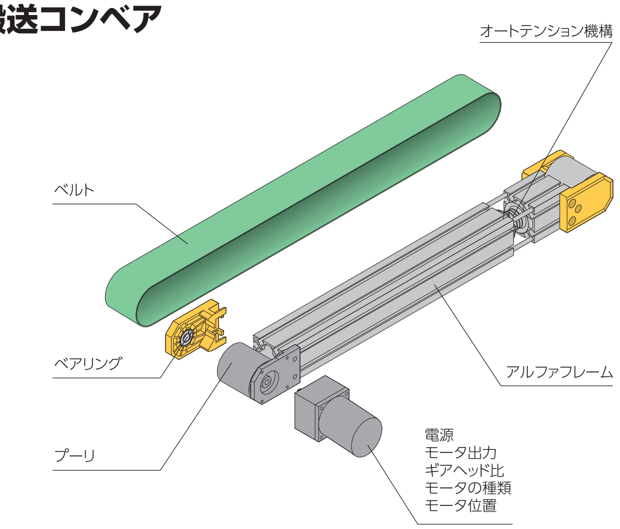
アルファコンベアはアルミ押形材であるアルファフレームを使用しているため、機能的には軽量でかつコンベアの絶対条件である剛性面においても優れております。また、外観上も表面はアルマイト処理を施してあるため耐汚染性、耐食性に優れていて後処理が不要。

■ メンテナンスの向上

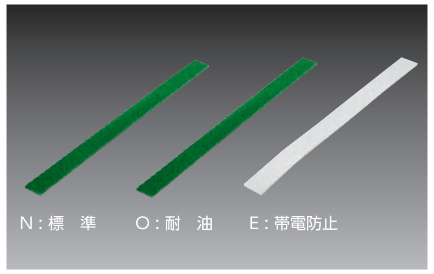
機能性とメンテナンスの容易さを追求。シンプルな構造により、ベルト・部品などの交換が容易です。

■ コンベアアクセサリーの取り付けが簡単

アルファフレームのT溝を利用し、各種コンベアアタッチメントを任意の位置に取り付けが可能です。

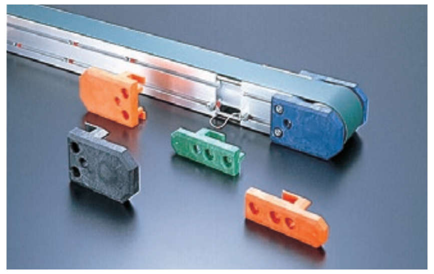


●ベルトの種類



右表のベルトの種類を参照して、標準/耐油/帯電防止の3種類の中からお選び下さい。
また、上記以外のベルトをご希望の場合は別途お問い合わせて下さい。

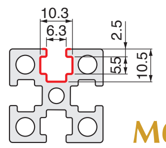
●ベアリングホルダーの色



ベアリングホルダーの色を変えることによりコンベア上の製品を識別するなど、目的に合わせてご使用ください。
※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

●アタッチメント取付

コンベアのボディフレームにアルファフレームを使用しているため、四角ナットをT溝に挿入することにより、当社コンベアアクセサリーはもちろん、その他センサー取付け金具などを追加工なしで取付られます。



M6タイプ

■ ベルトの仕様

用途に合わせ、下記3タイプをご用意しました。ベルト指定のない場合、当社標準として使用致します。

ベルトの種類	材質	ベルト色	総厚(mm)	許容応力 (N/cm)	摩擦系数対ミガキ鋼 表	摩擦系数対ミガキ鋼 裏	使用可能温度範囲 乾熱温度(℃)※1	使用可能温度範囲 湿熱温度(℃)
標準	ポリウレタン [PUR]	緑	1.1	40	0.2	0.3	-30～100	0～80
耐油		緑	1.7	40	0.3	0.5	-10～80	0～60
帯電防止		白	1.3	80	0.1	0.1	-30～100	0～80

※1 MAX100℃表示品でも連続使用の場合は使用可能温度MAX80℃になります。

■ ご注文方法について

型式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリングホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC25※2	100 or 200	3※3 or 6	NR：右側 NL：左側 T：下側	500～1500	搬送速度 各ページ参照	N：標準 O：耐油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	※インダクションモータのみ記入 無記入：無し SW：SW付
ACC25L ACC25S	100 or 200	6	NR：右側 NL：左側 T：下側	500～2000					
ACC50 ACC50S				500～2500					
ACC50M			–						
ACC80 ACC80S	100 or 200	15 or 25	NR：右側 NL：左側 T：下側						

注文例 ACC25 — 100 — 3 — NR — 500 — 50 — N — YE — W — SW

※2 ACC25の3Wタイプは、スピードコントロールモータを取り付けることが出来ません。
※3 ACC25の3Wタイプは、AC200V 50Hzのときはモータ出力が2.5Wになります。

■ 駆動モータ 仕様

● インダクションモータ

・一方向の搬送で速度制御の必要がない用途に使用。
・SW(スイッチ有)ご指定の場合、コントロールユニット(コンデンサ内蔵)と電源コード2mが標準として付属。

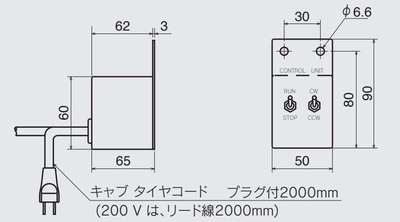
定格	出力(W)	電圧(V)	周波数(Hz)	電流(A)	コンデンサ容量μF
連続	3	単相100	50	0.109	1.8
			60	0.123	
		単相200	60	0.064	0.45
	2.5	単相200	50	0.057	
	6	単相100	50	0.199	3.5
			60	0.217	
		単相200	50	0.1	0.8
			60	0.103	
	15	単相100	50	0.36	5.5
			60	0.37	
		単相200	50	0.18	1.5
			60	0.19	
	25	単相100	50	0.51	8
			60	0.52	
		単相200	50	0.26	2
			60		

● スピードコントロールモータ

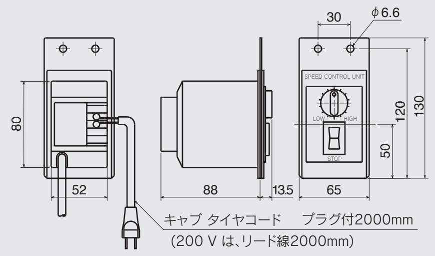
・搬送スピードを無段変速したい用途に使用。
・コントロールユニット(コンデンサ、速度設定器内蔵)と電源コード2mが標準として付属。
・コントロールユニットとモータはコネクタにてワンタッチ接続。
・ACC25の3Wタイプは、取付け不可。

定格	最大出力(W)	電圧(V)	電流(A)	消費電力(W)
連続	6	単相100	0.3	24
		単相200	0.15	
	15	単相100	0.5	45
		単相200	0.25	
	25	単相100	0.6	70
		単相200	0.4	

コントロールユニット寸法図 (インダクションモータ用)



コントロールユニット寸法図 (スピードコントロールモータ用)



■ 搬送速度、搬送荷重

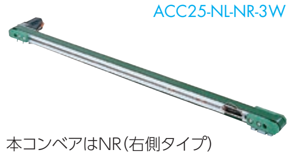
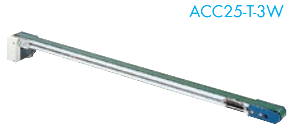
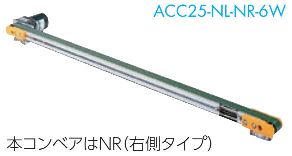
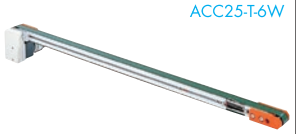
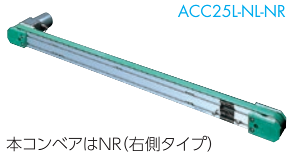
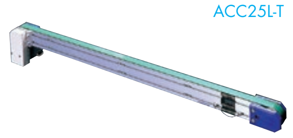
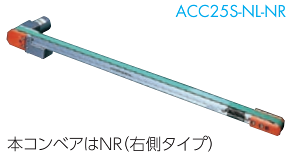
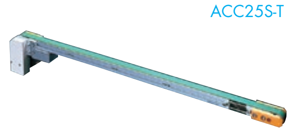
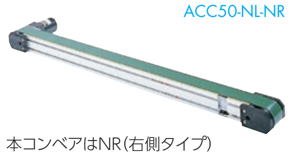
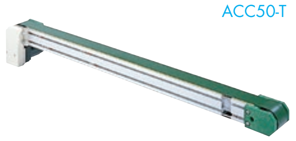
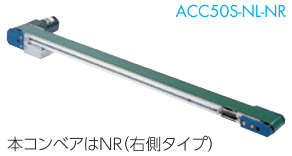
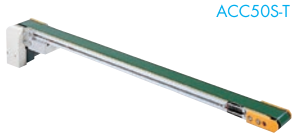
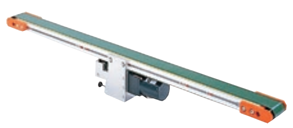
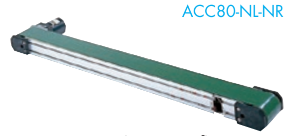
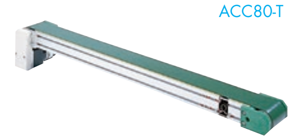
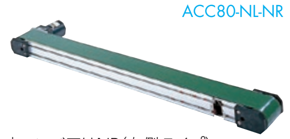
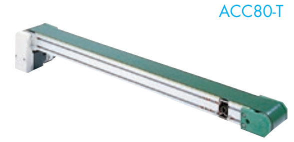
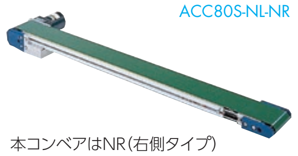
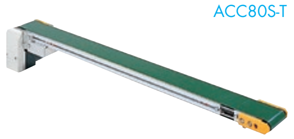
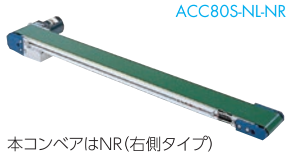
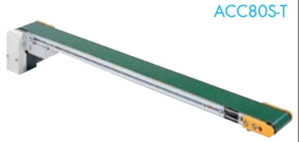
ギアヘッド減速比/搬送速度(m/min)/搬送荷重(N)

型式	ベルト幅(mm)	モータ位置	モータ出力(W)	減速比	36 50Hz	36 60Hz	50 50Hz	50 60Hz	60 50Hz	60 60Hz	90 50Hz	90 60Hz	120 50Hz	120 60Hz	180 50Hz	180 60Hz
ACC25	25	NL・NR・T	3※4	搬送速度	—	—	4.8	6.0	4.0	5.0	2.7	3.4	2.0	2.5	1.3	1.7
				搬送荷重	—	—	15	12	18	15	24	20	32	27	34	34
ACC25	25	NL・NR・T	6	搬送速度	3.4	4.0	2.4	2.9	2.0	2.4	1.3	1.6	1.0	1.2	0.7	0.8
				搬送荷重	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
ACC25L	25	NL・NR・T	6	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	25	21	31	27	37	31	56	46	57	57	57	57
ACC25S	25	NL・NR・T	6	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	25	21	31	27	34	31	34	34	34	34	34	34
ACC50	50	NL・NR・T	6	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	25	21	31	27	37	31	56	46	58	58	58	58
ACC50S	50	NL・NR・T	6	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	25	21	31	27	37	31	56	46	58	58	58	58
ACC50M	50	M	6	搬送速度	2.8	3.4	2.0	2.5	1.7	2.0	1.1	1.4	0.8	1.0	0.6	0.7
				搬送荷重	36	30	44	39	53	44	80	66	83	83	83	83
ACC80	80	NL・NR・T	15	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	64	54	79	68	86	81	86	86	86	86	86	86
ACC80	80	NL・NR・T	25	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
ACC80S	80	NL・NR・T	15	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	64	54	78	68	78	78	78	78	78	78	78	78
ACC80S	80	NL・NR・T	25	搬送速度	6.5	7.8	4.7	5.6	3.9	4.7	2.6	3.1	1.9	2.4	1.3	1.6
				搬送荷重	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78

搬送速度はモータの定格回転速度を基準に計算していますので実際には負荷に応じて若干速度が下がります。
※4 ACC25の3Wタイプは、AC200V 50Hzのときはモータ出力が2.5Wになります。

● 納期に関してはお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。
● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

タイプ一覧

型　式	モータ出力	ベルト幅(mm)	モータ位置(NR:右側　NL:左側)	モータ位置(T:下側)	モータ種類	プーリ間ピッチ(mm)
ACC25	3W ご注意 200V50Hzの時は2.5Wになります。	25	ACC25-NL-NR-3W  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC25-T-3W 	W:インダクションモータ (V:スピードコントロールモータ取付不可)	500~1,500
	6W	25	ACC25-NL-NR-6W  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC25-T-6W 	W:インダクションモータ V:スピードコントロールモータ	
ACC25L	6W	25	ACC25L-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC25L-T 		500~2,000
ACC25S	6W	25	ACC25S-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC25S-T 		
ACC50	6W	50	ACC50-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC50-T 		500~2,500
ACC50S	6W	50	ACC50S-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC50S-T 		
ACC50M	6W	50	ACC50M 			
ACC80	15W	80	ACC80-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC80-T 	W:インダクションモータ V:スピードコントロールモータ	
	25W		ACC80-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC80-T 		
ACC80S	15W	80	ACC80S-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC80S-T 		
	25W		ACC80S-NL-NR  本コンベアはNR(右側タイプ)	ACC80S-T 		

価格表

下記定価は全て消費税抜きの金額となっております。税額は別途申し受けます。

型　式	出　力	モータ位置	モータ種類	スイッチ	プーリ間ピッチ別定価(円/unit) 500mm	~750mm	~1000mm	~1250mm	~1500mm	~1750mm	~2000mm	~2250mm	~2500mm
ACC25	3W	NR NL	W	—	132,800	140,400	148,000	155,600	163,200				
				SW	145,500	153,100	160,700	168,300	175,900				
		T	W	—	151,800	159,400	167,000	174,600	182,200				
				SW	164,500	172,100	179,700	187,300	194,900				
	6W	NR NL	W	—	139,200	146,800	154,400	162,000	169,600				
				SW	151,800	159,400	167,000	174,600	182,200				
			V	—	158,100	165,700	173,300	180,900	188,500				
		T	W	—	158,100	165,700	173,300	180,900	188,500				
				SW	170,800	178,400	186,000	193,600	201,200				
			V	—	177,100	184,700	192,300	199,900	207,500				
ACC25L	6W	NR NL	W	—	161,900	169,500	177,100	184,700	192,300	199,900	207,500		
				SW	174,600	182,200	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200		
			V	—	180,900	188,500	196,100	203,700	211,300	218,900	226,500		
		T	W	—	180,900	188,500	196,100	203,700	211,300	218,900	226,500		
				SW	193,500	201,100	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100		
			V	—	199,900	207,500	215,100	222,700	230,300	237,900	245,500		
ACC25S	6W	NR NL	W	—	187,200	194,800	202,400	210,000	217,600	225,200	232,800		
				SW	199,900	207,500	215,100	222,700	230,300	237,900	245,500		
			V	—	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200	251,800		
		T	W	—	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200	251,800		
				SW	218,800	226,400	234,000	241,600	249,200	256,800	264,400		
			V	—	225,200	232,800	240,400	248,000	255,600	263,200	270,800		
ACC50	6W	NR NL	W	—	145,500	153,100	160,700	168,300	175,900	183,500	191,100	198,700	206,300
				SW	158,100	165,700	173,300	180,900	188,500	196,100	203,700	211,300	218,900
			V	—	164,500	172,100	179,700	187,300	194,900	202,500	210,100	217,700	225,300
		T	W	—	164,500	172,100	179,700	187,300	194,900	202,500	210,100	217,700	225,300
				SW	177,100	184,700	192,300	199,900	207,500	215,100	222,700	230,300	237,900
			V	—	183,400	191,000	198,600	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200
ACC50S	6W	NR NL	W	—	170,800	178,400	186,000	193,600	201,200	208,800	216,400	224,000	231,600
				SW	183,400	191,000	198,600	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200
			V	—	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
		T	W	—	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
				SW	202,400	210,000	217,600	225,200	232,800	240,400	248,000	255,600	263,200
			V	—	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100	246,700	254,300	261,900	269,500
ACC50M	6W	—	W	—	193,500	201,100	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100	246,700	254,300
				SW	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200	251,800	259,400	267,000
			V	—	212,500	220,100	227,700	235,300	242,900	250,500	258,100	265,700	273,300
ACC80	15W	NR NL	W	—	158,100	165,700	173,300	180,900	188,500	196,100	203,700	211,300	218,900
				SW	170,800	178,400	186,000	193,600	201,200	208,800	216,400	224,000	231,600
			V	—	177,100	184,700	192,300	199,900	207,500	215,100	222,700	230,300	237,900
		T	W	—	170,800	178,400	186,000	193,600	201,200	208,800	216,400	224,000	231,600
				SW	183,400	191,000	198,600	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200
			V	—	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
	25W	NR NL	W	—	170,800	178,400	186,000	193,600	201,200	208,800	216,400	224,000	231,600
				SW	183,400	191,000	198,600	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200
			V	—	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
		T	W	—	183,400	191,000	198,600	206,200	213,800	221,400	229,000	236,600	244,200
				SW	196,100	203,700	211,300	218,900	226,500	234,100	241,700	249,300	256,900
			V	—	202,400	210,000	217,600	225,200	232,800	240,400	248,000	255,600	263,200
ACC80S	15W	NR NL	W	—	177,100	184,700	192,300	199,900	207,500	215,100	222,700	230,300	237,900
				SW	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
			V	—	196,100	203,700	211,300	218,900	226,500	234,100	241,700	249,300	256,900
		T	W	—	196,100	203,700	211,300	218,900	226,500	234,100	241,700	249,300	256,900
				SW	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100	246,700	254,300	261,900	269,500
			V	—	215,100	222,700	230,300	237,900	245,500	253,100	260,700	268,300	275,900
	25W	NR NL	W	—	189,800	197,400	205,000	212,600	220,200	227,800	235,400	243,000	250,600
				SW	202,400	210,000	217,600	225,200	232,800	240,400	248,000	255,600	263,200
			V	—	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100	246,700	254,300	261,900	269,500
		T	W	—	208,700	216,300	223,900	231,500	239,100	246,700	254,300	261,900	269,500
				SW	221,400	229,000	236,600	244,200	251,800	259,400	267,000	274,600	282,200
			V	—	227,700	235,300	242,900	250,500	258,100	265,700	273,300	280,900	288,500

ACC25　モーター出力:3Wタイプ ベルト幅:25mm

■ 仕　様

電　源	モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz 3W 単相200V 50Hz 2.5W 単相200V 60Hz 3W	インダクションモータ	25mm

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N) ※単相100Vの場合

50Hz

減速比	50	60	90	120	180
搬送速度	4.8	4.0	2.7	2.0	1.3
搬送荷重	15	18	24	32	34

60Hz

減速比	50	60	90	120	180
搬送速度	6.0	5.0	3.4	2.5	1.7
搬送荷重	12	15	20	27	34

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

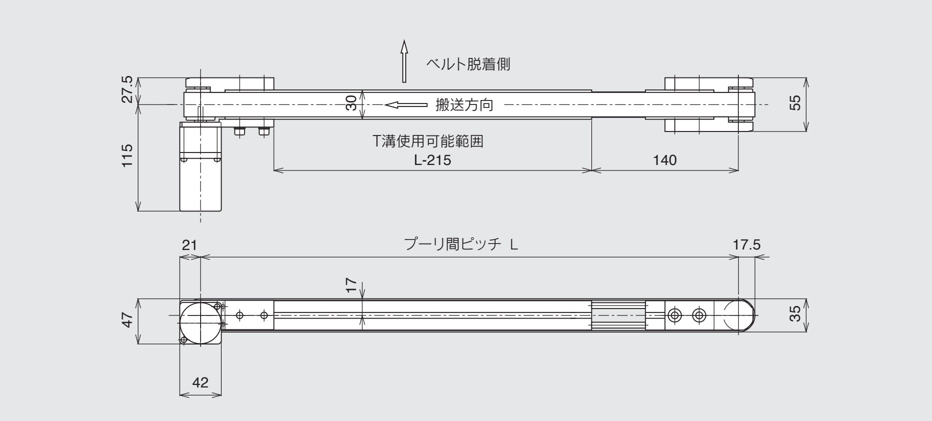
型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC25	100 200	3 200V 50Hzの時は2.5Wになります。	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～1500	50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例
ACC25 － 100 － 3 － NR － 1000 － 50 － N － YE － W － SW

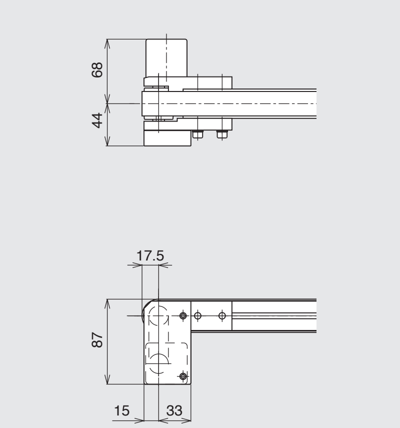
質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC25 3W	500～1500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	1.91
					O：耐油	0.0012361	1.91
					E：帯電防止	0.0012761	1.93
				SW	N：標準	0.0012311	2.40
					O：耐油	0.0012361	2.40
					E：帯電防止	0.0012761	2.43
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	2.03
					O：耐油	0.0012361	2.04
					E：帯電防止	0.0012761	2.06
				SW	N：標準	0.0012311	2.52
					O：耐油	0.0012361	2.53
					E：帯電防止	0.0012761	2.55

ACC25-NL
(NRタイプはモータ位置対称)



ACC25-T



ACC25　モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:25mm

■ 仕　様

電　源	モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz 6W 単相200V 50/60Hz 6W	インダクションモータ スピードコントロールモータ	25mm

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N) ※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	3.4	2.4	2.0	1.3	1.0	0.7
搬送荷重	34	34	34	34	34	34

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	4.0	2.9	2.4	1.6	1.2	0.8
搬送荷重	34	34	34	34	34	34

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

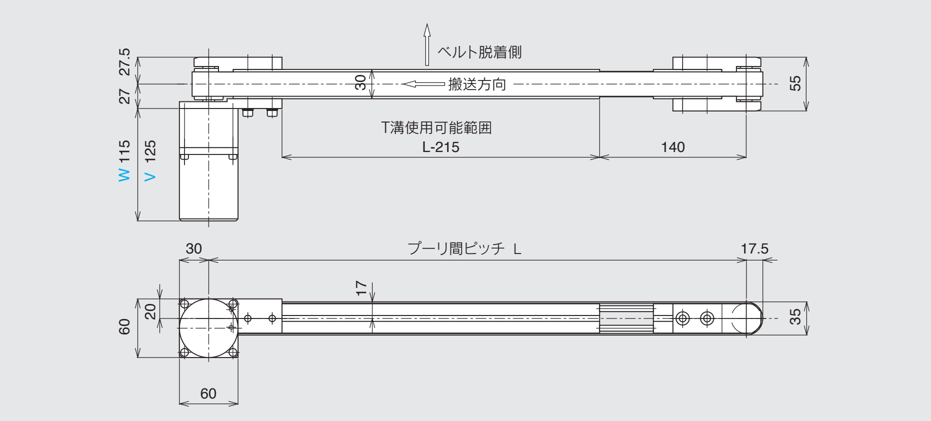
型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC25	100 200	6	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～1500	36 50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例
ACC25 － 100 － 6 － NR － 1000 － 36 － N － YE － W － SW

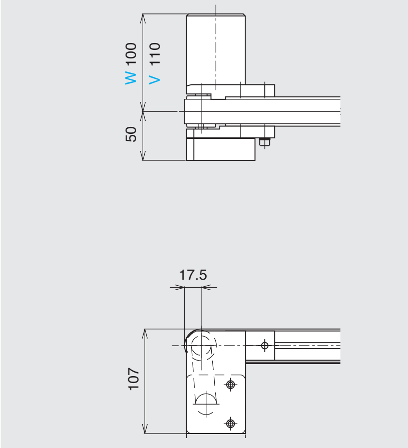
質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC25 6W	500～1500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	2.56
					O：耐油	0.0012361	2.56
					E：帯電防止	0.0012761	2.58
				SW	N：標準	0.0012311	3.05
					O：耐油	0.0012361	3.05
					E：帯電防止	0.0012761	3.08
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0012311	3.17
					O：耐油	0.0012361	3.17
					E：帯電防止	0.0012761	3.19
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	2.75
					O：耐油	0.0012361	2.76
					E：帯電防止	0.0012761	2.78
				SW	N：標準	0.0012311	3.24
					O：耐油	0.0012361	3.25
					E：帯電防止	0.0012761	3.27
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0012311	3.36
					O：耐油	0.0012361	3.37
					E：帯電防止	0.0012761	3.39

ACC25-NL
(NRタイプはモータ位置対称)

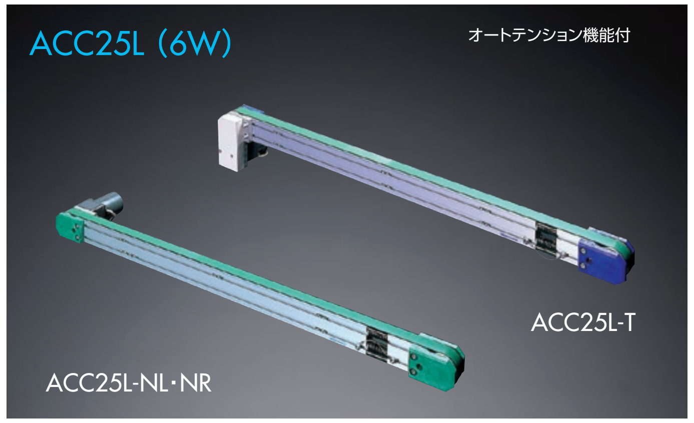


ACC25-T



● 納期に関してはお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。
● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

ACC25L　モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:25mm



■仕　様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	6W	インダクションモータ	25mm
単相200V 50/60Hz	6W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	25	31	37	56	57	57

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	21	27	31	46	57	57

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC25L	100 200	6	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2000	36 50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

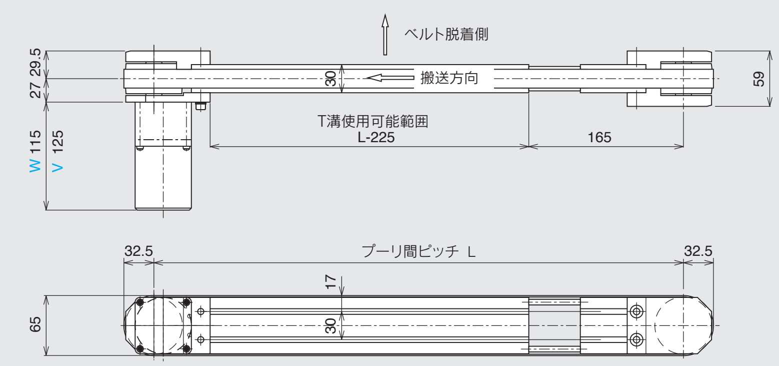
注文例
ACC25L － 100 － 6 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

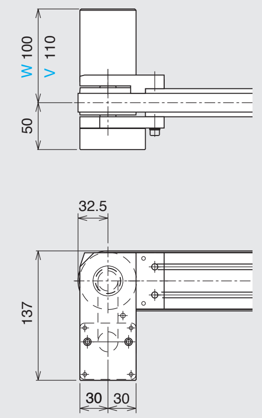
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC25L 6W	500～2000 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0019881	3.58
					O：耐油	0.0019931	3.59
					E：帯電防止	0.0020331	3.61
				SW	N：標準	0.0019881	4.07
					O：耐油	0.0019931	4.08
					E：帯電防止	0.0020331	4.10
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0019881	4.19
					O：耐油	0.0019931	4.20
					E：帯電防止	0.0020331	4.22
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0019881	3.87
					O：耐油	0.0019931	3.87
					E：帯電防止	0.0020331	3.90
				SW	N：標準	0.0019881	4.36
					O：耐油	0.0019931	4.36
					E：帯電防止	0.0020331	4.39
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0019881	4.48
					O：耐油	0.0019931	4.48
					E：帯電防止	0.0020331	4.51

ACC25L-NL

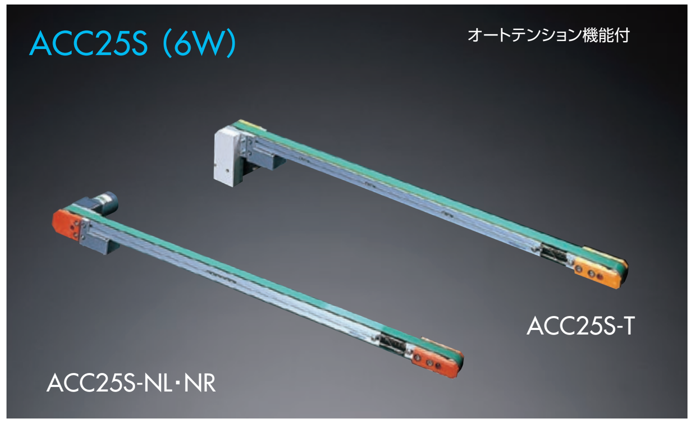
(NRタイプはモータ位置対称)



ACC25L-T



ACC25S　モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:25mm



■仕　様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	6W	インダクションモータ	25mm
単相200V 50/60Hz	6W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	25	31	34	34	34	34

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	21	27	31	34	34	34

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC25S	100 200	6	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2000	36 50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

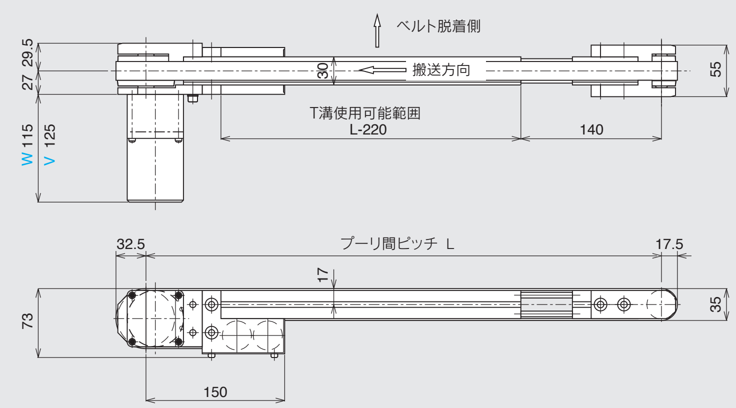
注文例
ACC25S － 100 － 6 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

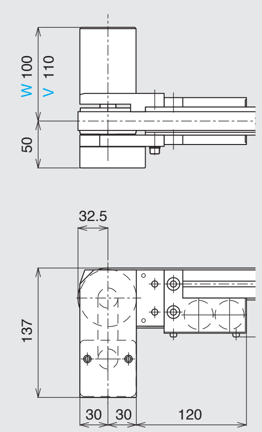
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC25S 6W	500～2000 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	3.37
					O：耐油	0.0012361	3.37
					E：帯電防止	0.0012761	3.39
				SW	N：標準	0.0012311	3.86
					O：耐油	0.0012361	3.86
					E：帯電防止	0.0012761	3.88
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0012311	3.98
					O：耐油	0.0012361	3.98
					E：帯電防止	0.0012761	4.00
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0012311	3.66
					O：耐油	0.0012361	3.66
					E：帯電防止	0.0012761	3.68
				SW	N：標準	0.0012311	4.15
					O：耐油	0.0012361	4.15
					E：帯電防止	0.0012761	4.17
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0012311	4.27
					O：耐油	0.0012361	4.27
					E：帯電防止	0.0012761	4.29

ACC25S-NL

(NRタイプはモータ位置対称)



ACC25S-T



● 納期に関してはお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。
● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

ACC50 モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:50mm

■ 仕 様

電 源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	6W	インダクションモータ	50mm
単相200V 50/60Hz	6W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	25	31	37	56	58	58

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	21	27	31	46	58	58

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型 式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC50	100 200	6	NR：右 側 NL：左 側 T ：下 側	500~2500	36 50 60 90 120 180	N：標 準 O：耐 油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW ：SW付

注文例

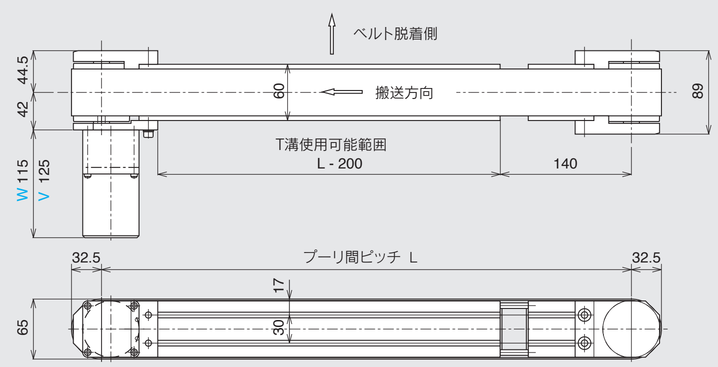
ACC50 - 100 - 6 - NR - 500 - 36 - N - YE - W - SW

質量(kg)=A(L−500)+B (L=プーリ間ピッチ)

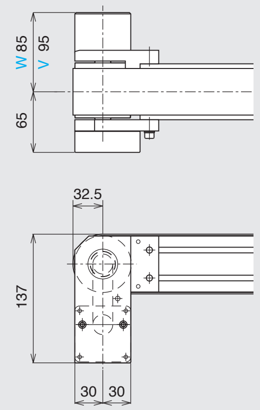
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC50 6W	500~2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0025942	4.79
					O：耐油	0.0026042	4.79
					E：帯電防止	0.0026842	4.84
				SW	N：標準	0.0025942	5.28
					O：耐油	0.0026042	5.28
					E：帯電防止	0.0026842	5.33
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0025942	5.40
					O：耐油	0.0026042	5.40
					E：帯電防止	0.0026842	5.45
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0025942	5.08
					O：耐油	0.0026042	5.09
					E：帯電防止	0.0026842	5.14
				SW	N：標準	0.0025942	5.57
					O：耐油	0.0026042	5.58
					E：帯電防止	0.0026842	5.63
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0025942	5.69
					O：耐油	0.0026042	5.70
					E：帯電防止	0.0026842	5.75

ACC50-NL

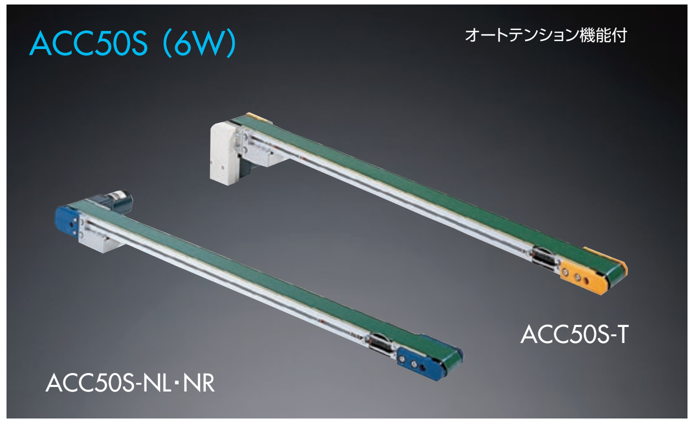
(NRタイプはモータ位置対称)



ACC50-T



ACC50S モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:50mm



■ 仕 様

電 源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	6W	インダクションモータ	50mm
単相200V 50/60Hz	6W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	25	31	37	56	58	58

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	21	27	31	46	58	58

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型 式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC50S	100 200	6	NR：右 側 NL：左 側 T ：下 側	500~2500	36 50 60 90 120 180	N：標 準 O：耐 油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW ：SW付

注文例

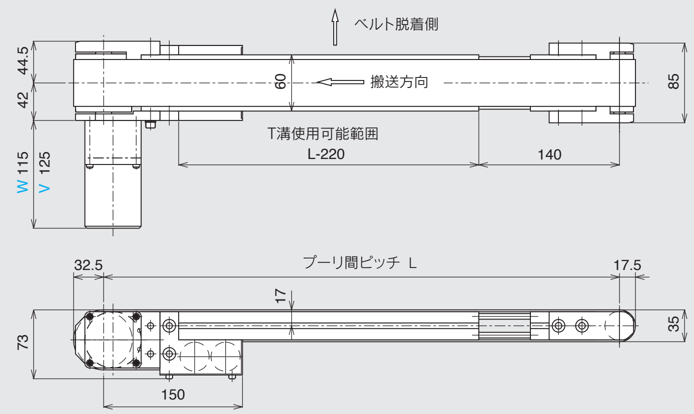
ACC50S - 100 - 6 - NR - 500 - 36 - N - YE - W - SW

質量(kg)=A(L−500)+B (L=プーリ間ピッチ)

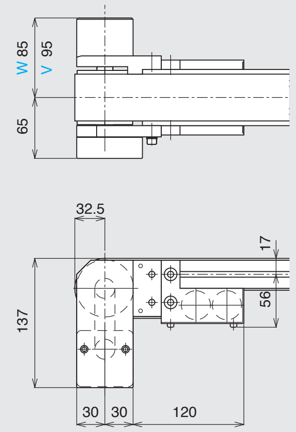
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC50S 6W	500~2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0021022	4.59
					O：耐油	0.0021122	4.59
					E：帯電防止	0.0021922	4.64
				SW	N：標準	0.0021022	5.08
					O：耐油	0.0021122	5.08
					E：帯電防止	0.0021922	5.13
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0021022	5.20
					O：耐油	0.0021122	5.20
					E：帯電防止	0.0021922	5.25
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0021022	4.88
					O：耐油	0.0021122	4.89
					E：帯電防止	0.0021922	4.93
				SW	N：標準	0.0021022	5.37
					O：耐油	0.0021122	5.38
					E：帯電防止	0.0021922	5.42
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0021022	5.49
					O：耐油	0.0021122	5.50
					E：帯電防止	0.0021922	5.54

ACC50S-NL

(NRタイプはモータ位置対称)

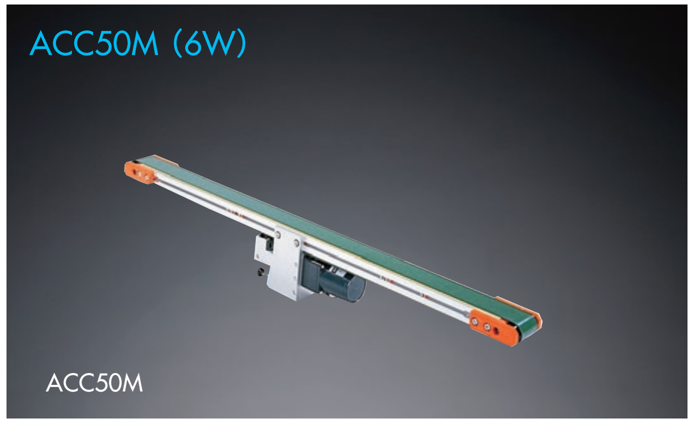


ACC50S-T



● 納期に関してはお問い合わせください。
● CAD：DXFデータ有。
● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

ACC50M モーター出力:6Wタイプ ベルト幅:50mm



■ 仕 様

電 源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	6W	インダクションモータ	50mm
単相200V 50/60Hz	6W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	2.8	2.0	1.7	1.1	0.8	0.6
搬送荷重	36	44	53	80	83	83

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	3.4	2.5	2.0	1.4	1.0	0.7
搬送荷重	30	39	44	66	83	83

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型 式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリングホルダー色 ※	モータ種類	スイッチ
ACC50M	100 200	6	500~2500	36 50 60 90 120 180	N:標 準 O:耐 油 E:帯電防止	YE:イエロー OR:オレンジ GR:グリーン BU:ブルー BK:ブラック	W:インダクションモータ V:スピードコントロールモータ	無記入:無し SW :SW付

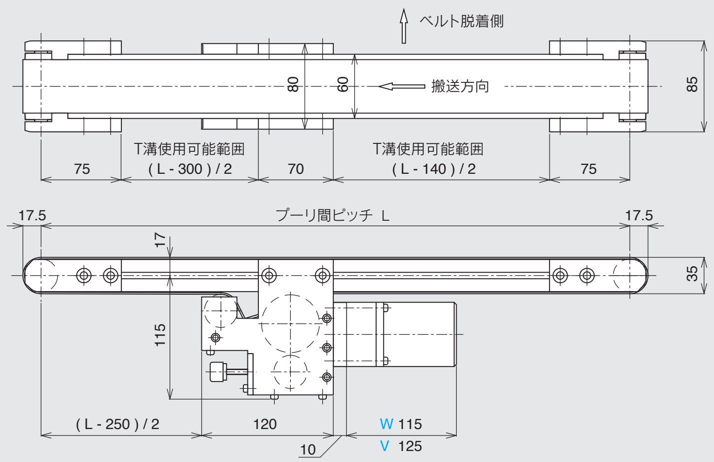
注文例

ACC50M － 100 － 6 － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B (L=プーリ間ピッチ)

型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC50M 6W	500~2500 (mm)	–	W:インダクション	—	N:標準	0.0021022	4.68
					O:耐油	0.0021122	4.69
					E:帯電防止	0.0021922	4.74
				SW	N:標準	0.0021022	5.17
					O:耐油	0.0021122	5.18
					E:帯電防止	0.0021922	5.23
		–	V:スピードコントロール	—	N:標準	0.0021022	5.29
					O:耐油	0.0021122	5.30
					E:帯電防止	0.0021922	5.35

ACC50M



M4 20mm
M6 30mm
M8 40mm
M8 45mm
M5 20mm
H10 50mm

● 納期に関してはお問い合わせください。
● CAD:DXFデータ有。
● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

ACC80　モーター出力:15Wタイプ ベルト幅:80mm

■ 仕 様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	15W	インダクションモータ	80mm
単相200V 50/60Hz	15W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	64	79	86	86	86	86

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	54	68	81	86	86	86

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

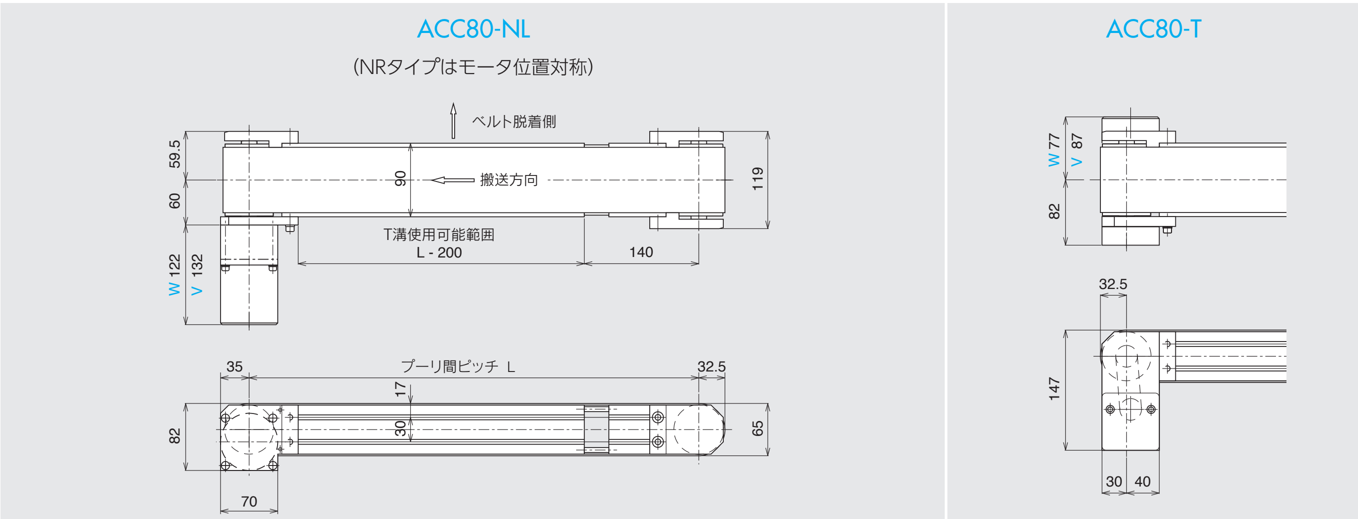
型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC80	100 200	15	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2500	36 50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例

ACC80 － 100 － 15 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC80 15W	500～2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0042716	7.03
					O：耐油	0.0042876	7.04
					E：帯電防止	0.0044156	7.12
				SW	N：標準	0.0042716	7.52
					O：耐油	0.0042876	7.53
					E：帯電防止	0.0044156	7.61
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0042716	7.64
					O：耐油	0.0042876	7.65
					E：帯電防止	0.0044156	7.73
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0042716	7.32
					O：耐油	0.0042876	7.33
					E：帯電防止	0.0044156	7.41
				SW	N：標準	0.0042716	7.81
					O：耐油	0.0042876	7.82
					E：帯電防止	0.0044156	7.90
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0042716	7.93
					O：耐油	0.0042876	7.94
					E：帯電防止	0.0044156	8.02



ACC80　モーター出力:25Wタイプ ベルト幅:80mm

■ 仕 様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	25W	インダクションモータ	80mm
単相200V 50/60Hz	25W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	86	86	86	86	86	86

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	86	86	86	86	86	86

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

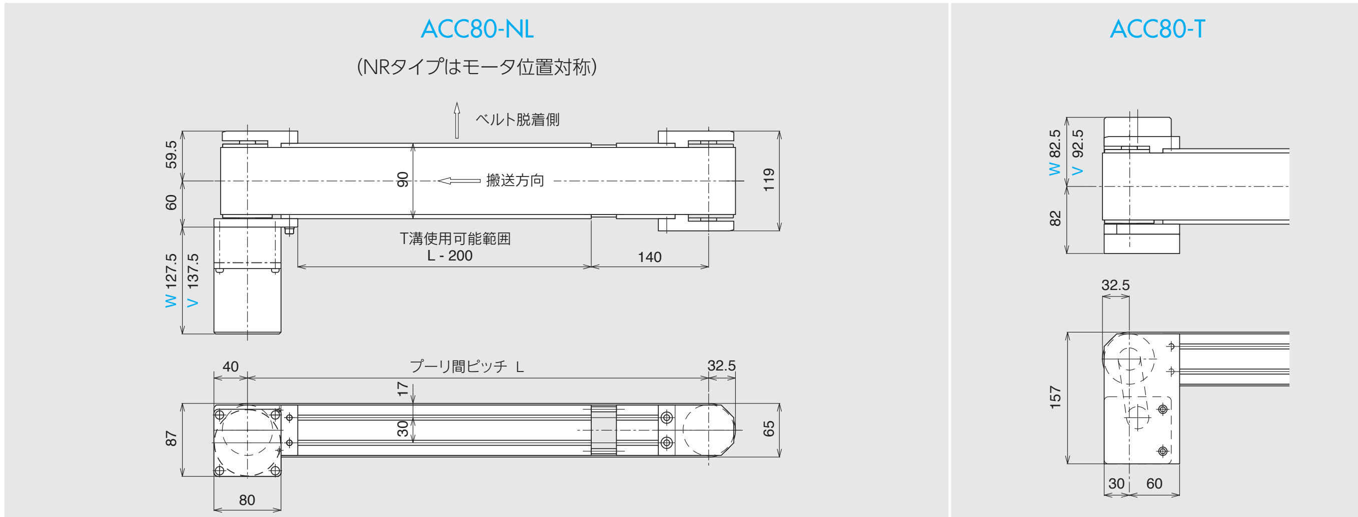
型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC80	100 200	25	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2500	36 50 60 90 120 180	N：標　準 O：耐　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例

ACC80 － 100 － 25 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

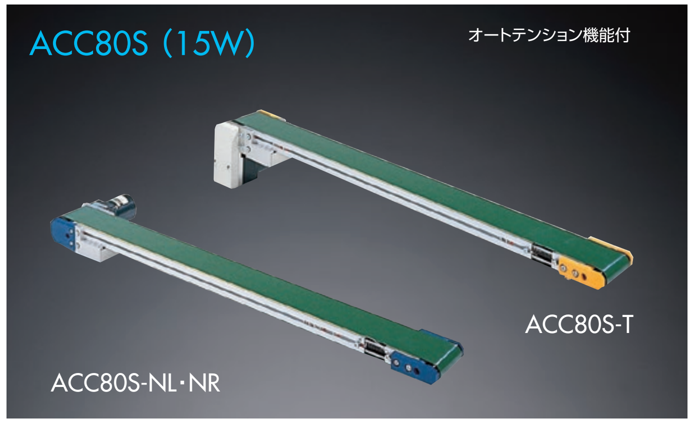
質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC80 25W	500～2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0042716	7.57
					O：耐油	0.0042876	7.57
					E：帯電防止	0.0044156	7.65
				SW	N：標準	0.0042716	8.06
					O：耐油	0.0042876	8.07
					E：帯電防止	0.0044156	8.14
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0042716	8.18
					O：耐油	0.0042876	8.18
					E：帯電防止	0.0044156	8.26
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0042716	7.93
					O：耐油	0.0042876	7.94
					E：帯電防止	0.0044156	8.01
				SW	N：標準	0.0042716	8.42
					O：耐油	0.0042876	8.43
					E：帯電防止	0.0044156	8.50
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0042716	8.54
					O：耐油	0.0042876	8.55
					E：帯電防止	0.0044156	8.62



- ● 納期に関してはお問い合わせください。
- ● CAD：DXFデータ有。
- ● RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
  RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

ACC80S　モーター出力:15Wタイプ ベルト幅:80mm



■ 仕　様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	15W	インダクションモータ	80mm
単相200V 50/60Hz	15W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	64	78	78	78	78	78

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	54	68	78	78	78	78

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC80S	100 200	15	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2500	36 50 60 90 120 180	N：標　　準 O：耐　　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例

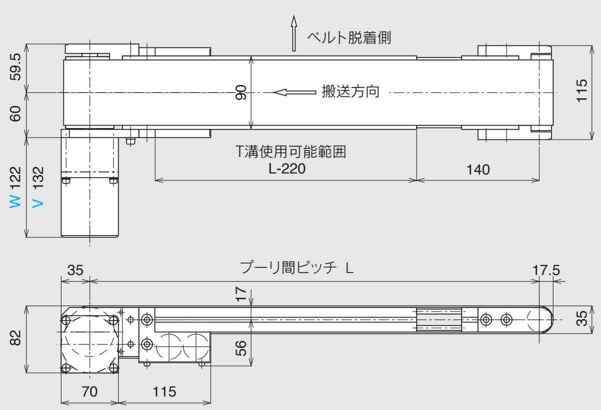
ACC80S － 100 － 15 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

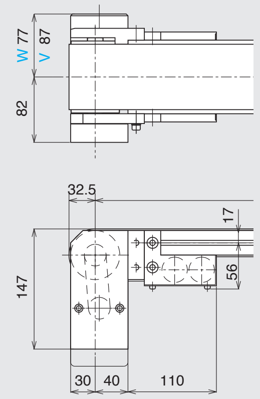
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC80S 15W	500～2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0030196	6.38
					O：耐油	0.0030356	6.39
					E：帯電防止	0.0031636	6.46
				SW	N：標準	0.0030196	6.87
					O：耐油	0.0030356	6.88
					E：帯電防止	0.0031636	6.95
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0030196	6.99
					O：耐油	0.0030356	7.00
					E：帯電防止	0.0031636	7.07
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0030196	6.67
					O：耐油	0.0030356	6.67
					E：帯電防止	0.0031636	6.75
				SW	N：標準	0.0030196	7.16
					O：耐油	0.0030356	7.16
					E：帯電防止	0.0031636	7.24
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0030196	7.28
					O：耐油	0.0030356	7.28
					E：帯電防止	0.0031636	7.36

ACC80S-NL

(NRタイプはモータ位置対称)



ACC80S-T



ACC80S　モーター出力:25Wタイプ ベルト幅:80mm

■ 仕　様

電　源		モータ	ベルト幅
単相100V 50/60Hz	25W	インダクションモータ	80mm
単相200V 50/60Hz	25W	スピードコントロールモータ	

■ 搬送速度(m/min)・搬送荷重(N)

※単相100V、インダクションモータの場合

50Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	6.5	4.7	3.9	2.6	1.9	1.3
搬送荷重	78	78	78	78	78	78

60Hz

減速比	36	50	60	90	120	180
搬送速度	7.8	5.6	4.7	3.1	2.4	1.6
搬送荷重	78	78	78	78	78	78

■ ご注文方法

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

型　式	電圧(V)	電動モータ出力(W)	モータ位置	プーリ間ピッチ(mm)	ギアヘッド(減速比)	ベルト種類	ベアリング※ホルダー色	モータ種類	スイッチ
ACC80S	100 200	25	NR：右 側 NL：左 側 T　：下 側	500～2500	36 50 60 90 120 180	N：標　　準 O：耐　　油 E：帯電防止	YE：イエロー OR：オレンジ GR：グリーン BU：ブルー BK：ブラック	W：インダクションモータ V：スピードコントロールモータ	無記入：無し SW　：SW付

注文例

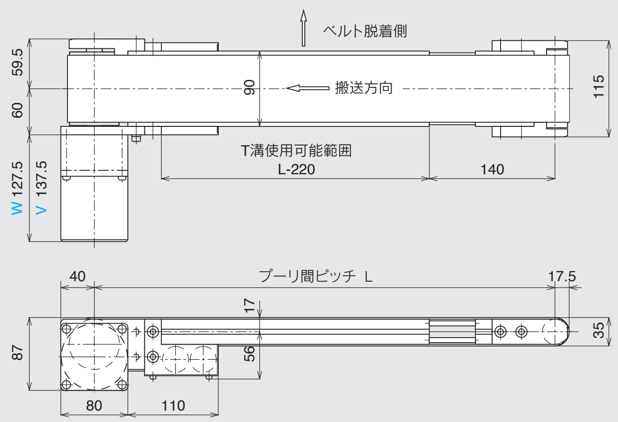
ACC80S － 100 － 25 － NR － 500 － 36 － N － YE － W － SW

質量(kg)=A(L−500)+B　(L=プーリ間ピッチ)

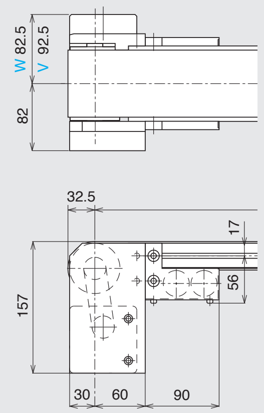
型式	プーリ間ピッチ	モーター位置	モーター種類	スイッチ	ベルト種類	A	B
ACC80S 25W	500～2500 (mm)	NR NL	W：インダクション	—	N：標準	0.0030196	6.91
					O：耐油	0.0030356	6.92
					E：帯電防止	0.0031636	7.00
				SW	N：標準	0.0030196	7.40
					O：耐油	0.0030356	7.41
					E：帯電防止	0.0031636	7.49
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0030196	7.52
					O：耐油	0.0030356	7.53
					E：帯電防止	0.0031636	7.61
		T	W：インダクション	—	N：標準	0.0030196	7.27
					O：耐油	0.0030356	7.28
					E：帯電防止	0.0031636	7.36
				SW	N：標準	0.0030196	7.76
					O：耐油	0.0030356	7.77
					E：帯電防止	0.0031636	7.85
			V：スピードコントロール	—	N：標準	0.0030196	7.88
					O：耐油	0.0030356	7.89
					E：帯電防止	0.0031636	7.97

ACC80S-NL

(NRタイプはモータ位置対称)



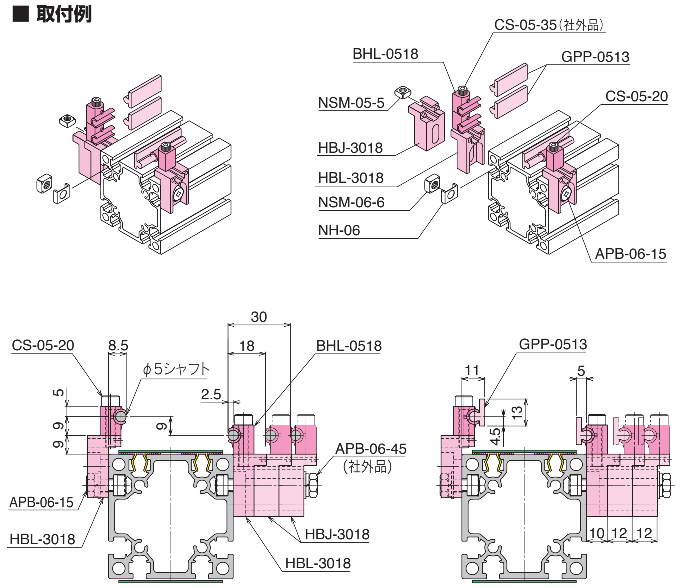
ACC80S-T



- 納期に関してはお問い合わせください。
- CAD：DXFデータ有。
- RoHS10非対応品です。(RoHS10対応可能)
  RoHS10対応品をご要望の場合は、お問い合わせください。

Accessory　ホルダーブロック / ホルダージョイント / バーホルダー / バーガイド

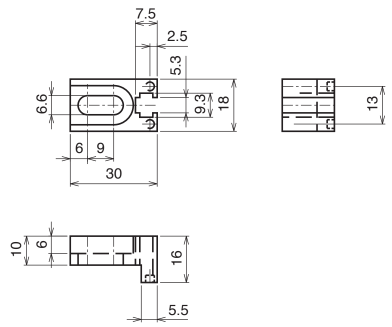
■ 取付例



M6 ホルダーブロック

HBL-3018

180 円/piece



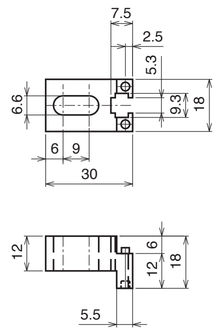
■ 技術データ

材　質	ポリアセタール [POM]（ガラス繊維入）
色	ブラック
質　量	5.5g

M6 ホルダージョイント

HBJ-3018

130 円/piece



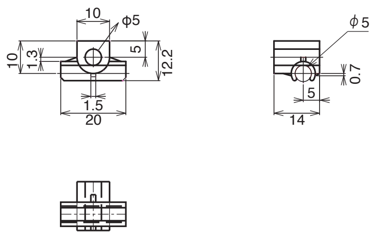
■ 技術データ

材　質	ポリアセタール [POM]（ガラス繊維入）
色	ブラック
質　量	7g

M6 バーホルダー

BHL-0518

130 円/piece



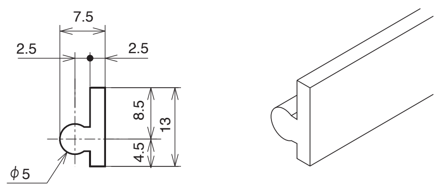
■ 技術データ

材　質	ポリアセタール [POM]
色	ブラック
質　量	1.5g

M6 バーガイド

GPP-0513

1,300 円/piece



■ 技術データ

材　質	ポリプロピレン [PP]
定　尺	2500mm
色	ブラック
質　量	181.5g/本

● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

Accessory　オイルパンキャップ

ご注文方法（注文例）	型　式	数　量
	HBL-3018	1個

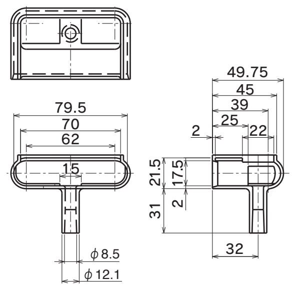
■ 共通技術データ

材　質	ポリエステル [UP]　エラストマー [TPE]
色	ブラック

M6

OCP-080

550 円/piece



■ 技術データ

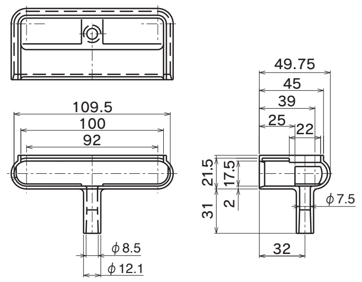
質　量	25g

■ 適応フレーム

AFO-0080-6（P122）

OCP-110

750 円/piece



■ 技術データ

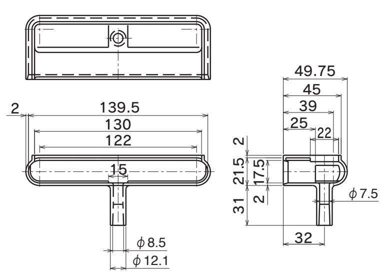
質　量	30g

■ 適応フレーム

AFO-0110-6（P122）

OCP-140

810 円/piece



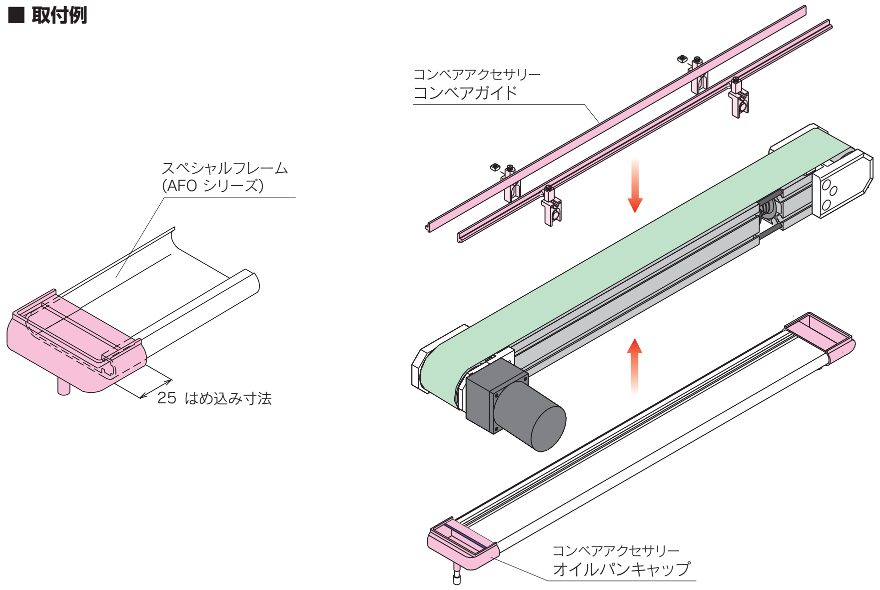
■ 技術データ

質　量	40g

■ 適応フレーム

AFO-0140-6（P122）

■ 取付例

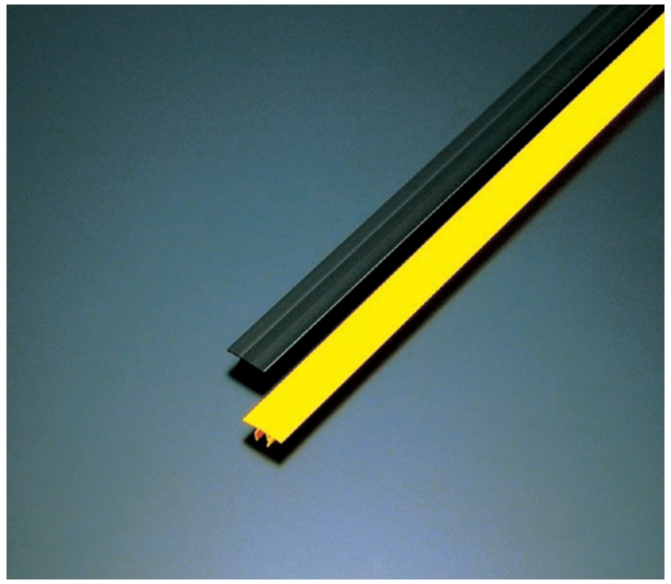


● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※ 定尺販売：一部商品については、販売寸法を固定(定尺)させていただいております。
※ 定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

Accessory　フェースライナー

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	FRC-0620-6-BK	1本

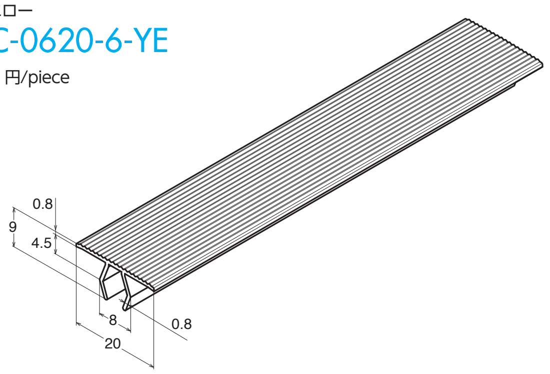


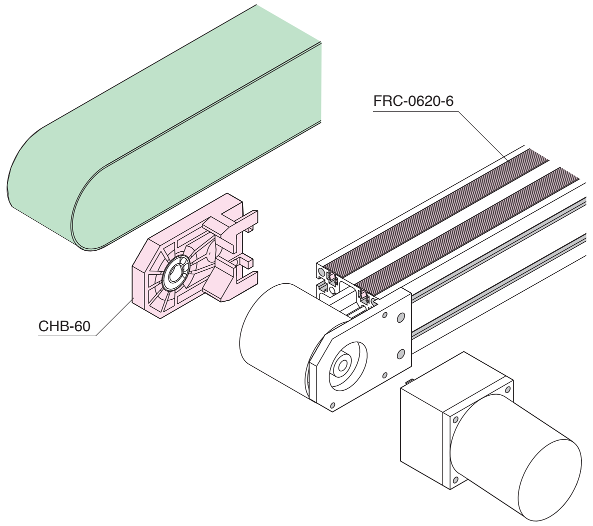
■ 技術データ

材　質	ABS樹脂 [ABS]
定　尺	2000mm
質　量	58.8g/本

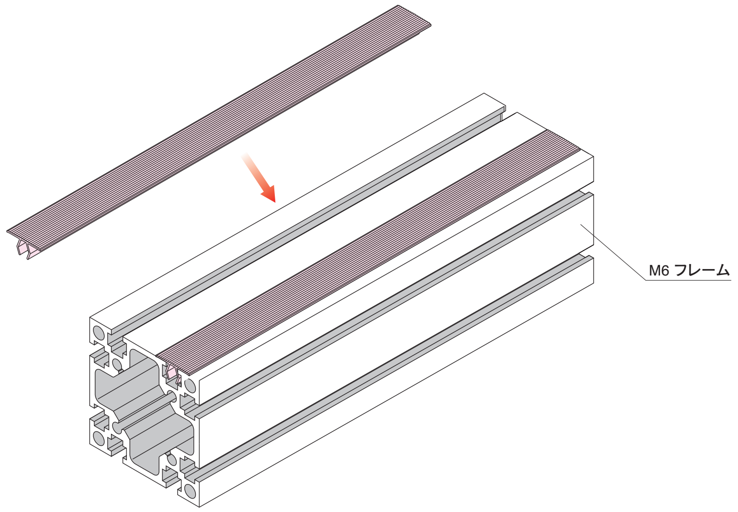
M6 フェースライナー

●ブラック
FRC-0620-6-BK
●イエロー
FRC-0620-6-YE
610 円/piece





■ 取付例



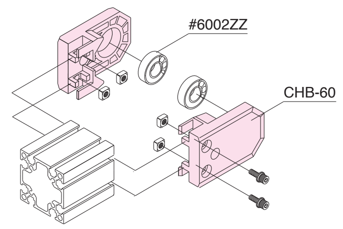
● 締結部品　（締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。）　※ボルト・ナットの詳細はP300～P315を参照ください。

M4 20㎜
M6 30㎜
M8 40㎜
M8 45㎜
M5 20㎜
H10 50㎜

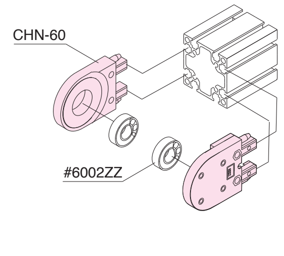
Accessory　ベアリングホルダー

ご注文方法（注文例）	型式	数量
	CHB-30-BK	1個

■ CHBシリーズ 取付例



■ CHNシリーズ 取付例



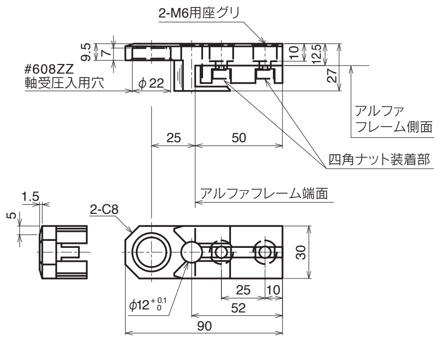
■ 共通技術データ

材　質	ポリアセタール [POM]

M6

※ブラック以外の色は生産終了のため、在庫が無くなり次第販売を終了いたします。

●ブラック
CHB-30-BK
●オレンジ
CHB-30-OR
●イエロー
CHB-30-YE
●ブルー
CHB-30-BU
●グリーン
CHB-30-GR
970 円/piece

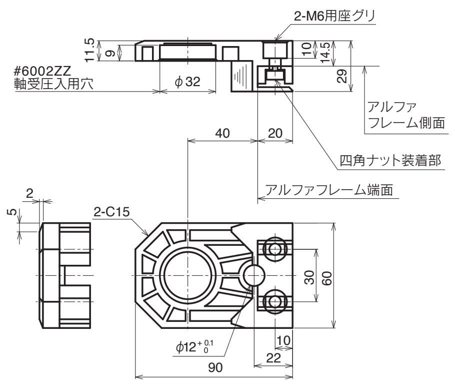


■ 技術データ

質　量	42g

推奨締結部品(別売)
CSW-06-15 (2ヶ)
NSM-06-6　(2ヶ)

●ブラック
CHB-60-BK
●オレンジ
CHB-60-OR
●イエロー
CHB-60-YE
●ブルー
CHB-60-BU
●グリーン
CHB-60-GR
1,210 円/piece



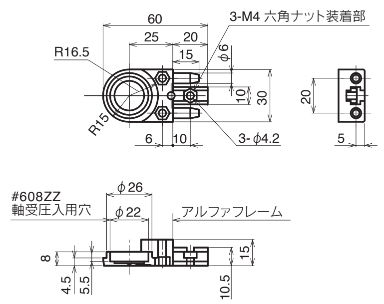
■ 技術データ

質　量	78g

推奨締結部品(別売)
CSW-06-15 (2ヶ)
NSM-06-6　(2ヶ)

M6

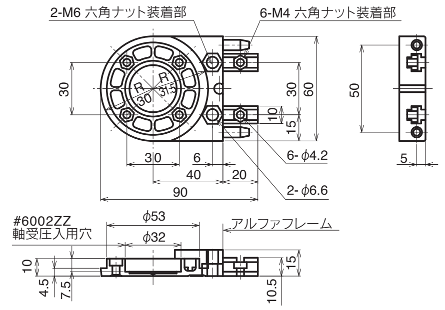
●ブラック
CHN-30
970 円/piece



■ 技術データ

質　量	14g

●ブラック
CHN-60
1,210 円/piece



■ 技術データ

質　量	43g

● 納期詳細 P497
● CAD：Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※　定尺販売：一部商品については、販売寸法を固定(定尺)させていただいております。
※　定　　価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

Washing Machine

洗浄機

洗浄～乾燥まで1ステーションで「仕上げ洗浄」

カップ式洗浄機 NCシリーズ

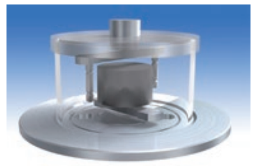
独自のカップ式回転ノズルにより高精度なワーク洗浄・乾燥を実現

中間洗浄から仕上げ洗浄まで、充実のラインアップ
金属小型部品に最適な低圧小型洗浄機(0.4MPa以上)
多品種共用可能な１個取り(共有のノズル・ワーク受け)

仕上げ洗浄機
NCL215 ロータイプ 専用ノズル
製造ラインを見渡せるコンパクトボディ

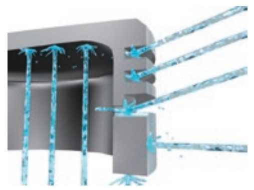
見える化

透明カップにより洗浄状況が確認できます。



ねらい洗浄

ワーク形状に最適な専用ノズルで高い精度の洗浄・乾燥を実現。



省エネ

低圧力でもきっちり洗浄。高効率な油分回収で更液回数を削減。

コンパクト

洗浄・乾燥のノズル共用により省スペース化を実現。

クリーン

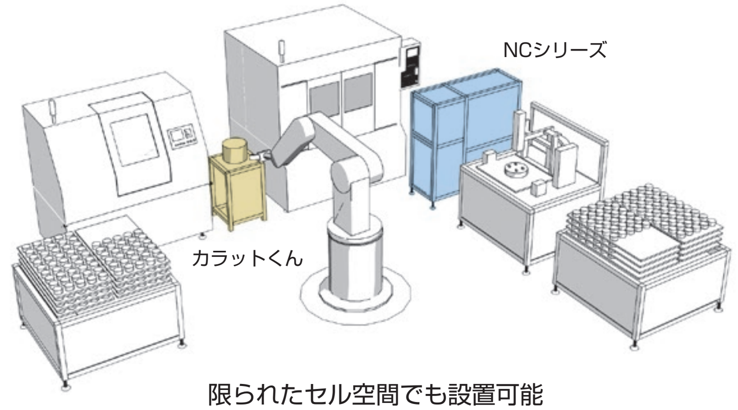
カップ式で密閉することにより、洗浄液飛散がなく低騒音を実現。
洗浄室内はいつもきれいな状態を保ちます。

仕上げ洗浄機
NCR215
ロータリテーブルタイプ 専用ノズル
短タクトライン、高品質要望に対応

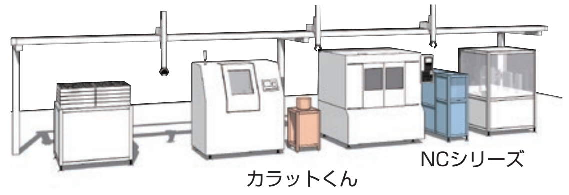
仕上げ洗浄機
NCL218
ロータイプL 専用ノズル
NCL215より大きなワークに対応

中間・仕上げ洗浄機
NCU211
上部投入タイプ 専用ノズル
ワークを上部から洗浄室にダイレクト搬送

■ NCシリーズによる製造ラインのコンパクト化した例

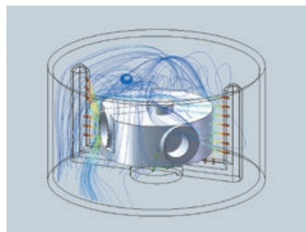


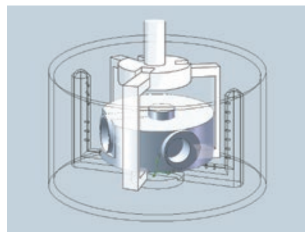
限られたセル空間でも設置可能

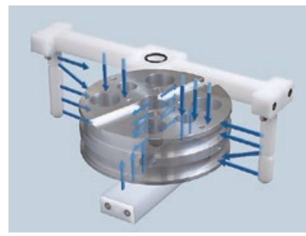


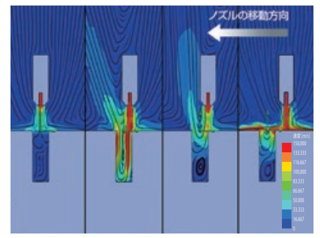
上部搬送自動化ライン例

■ 流体解析を利用した緻密な設計技術









	仕上げ洗浄機			中間・簡易洗浄機
型式	NCR215	NCL218	NCL215	NCU211
装置本体寸法（W×L×Hmm）	900×2650×1500	600×2380×1800	600×2380×1500	600×2250×1100
装置質量	0.8ton	0.5ton	0.5ton	0.4ton
洗浄・乾燥	回転ノズル方式（上下部）	回転ノズル方式（上下部）	回転ノズル方式（上下部）	回転ノズル方式（下部）
ノズル回転径	φ230	φ230	φ230	φ230
ワーク取付高さ （mm）	FLより900	FLより900	FLより900	FLより900
電源	AC200V/3相/50・60Hz	AC200V/3相/50・60Hz	AC200V/3相/50・60Hz	AC200V/3相/50・60Hz
電源容量	26KVA	26KVA	26KVA	10.5KVA (ヒータ取付けの場合、26KVA)
タンク容量	200L（一層タンク構造）	200L（一層タンク構造）	200L（一層タンク構造）	200L（一層タンク構造）
洗浄圧	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上
供給エアー圧	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上
供給エアー流量	2000L/min以上	2000L/min以上	2000L/min以上	2000L/min以上
洗浄液温度	常温～55℃	常温～55℃	常温～55℃	常温 (ヒータ取付けの場合、常温～55℃)
昇温時間	20℃～50℃まで約30分	20℃～50℃まで約30分	20℃～50℃まで約30分	(ヒータ取付けの場合、20℃～50℃まで約30分)
騒音	73dB	71dB	71dB	71dB
除去可能なもの	コンタミおよび油分	コンタミおよび油分	コンタミおよび油分	コンタミおよび油分
納期	受注後3ケ月	受注後2ケ月	受注後2ケ月	受注後2ケ月
最大ワーク寸法 （mm）	φ170 H=120 φ170以下 h=120以下	φ220 H=260 φ220以下 h=260以下	φ220 H=60 φ220以下 h=60以下	φ220 H=60 φ220以下 h=60以下
●：標準 ○：オプション				
手動機	○	●	●	–
自動機	●	○	○	●
ヒータ	●	●	●	○

独自のノズル技術で実現した「高性能エアーブロー機」

カップ式ブロー機 CRシリーズ

省スペースで簡単操作、生産ラインの効率UPとコストダウンを実現

簡単設置

設置場所を選ばないコンパクト設計。「カラットくん」と「CRM300」はエアー源だけで稼働可能。（電源不要）

高効率

ノズルを回転させる事により、高効率と汎用性を実現。

高ブロー

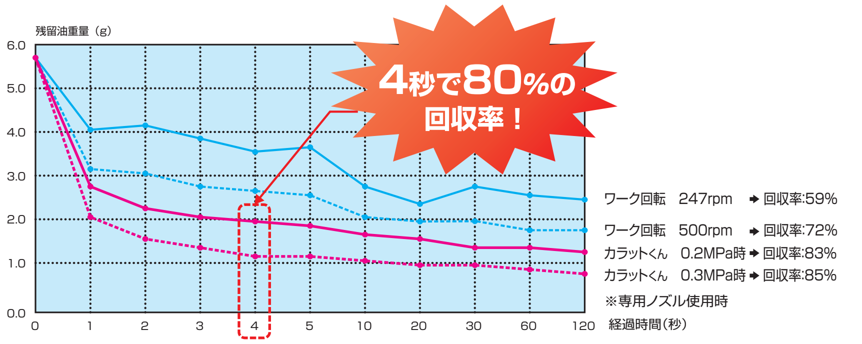
残留クーラント回収率は固定ノズル式に比べ3倍アップ（当社比）。

簡単な設置で高効率、油性クーラント回収率85%以上を実現

回転ノズルブローによる付着物の除去で「チョコ停」を回避し生産ラインの稼働率UP
今まで洗浄機を要していた工程をブロー機に置き換え可能

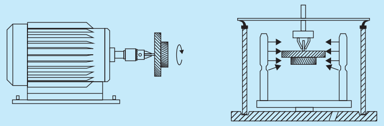
自動ライン工程間ブローユニット
CRT 「カラットくん」 専用ノズル
油性クーラント回収率85%以上を実現
エアー源だけで稼働（電源不要）

■ カラットくんとワークを回転させた場合でのクーラント回収能力比較（※当社比）



●ワーク回転（遠心力）とカラットくんによる回収テスト

ワーク回転　VS　**カラットくん**



ワークを内径でチャックし247rpmと500rpmのモーター回転による遠心力で残留クーラントを回収。

専用ノズルを使用し0.2MPaと0.3MPaのブロー圧で残留クーラントを回収。

拭き取り前の1次ブローでウエス使用量を削減。

手の汚れや他の作業者への負担もなく危険な切粉でも安心。

ダストの飛散やエアー放出がなく作業環境をきれいな状態に保ちます。

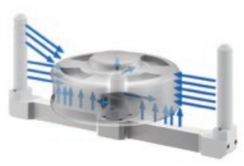
仕上げブロー機
CRL318E
ロータイプ　専用ノズル
ワークの全周を高精度狙いブロー

簡易ブロー機
CRM300
汎用タイプ　標準ノズル
カップ内のカゴにワークを入れて簡易ブロー
エアー源だけで稼働（電源不要）

	自動ライン工程間ブローユニット　CRT「カラットくん」			
型式－[A]－[B]－[C]	CRT200	CRT250	CRT300	CRT320
カップ外径	φ200	φ250	φ300	φ320
装置質量	6kg	7kg	8kg	9kg
電源	不要　※ブロー入切の制御は本ユニットには含んでおりません。			
ブロー方法	回転ノズル方式（下部）			
ブロー圧	0.4Mpa以上			
エアー流量	2000L/min 以上　※ワーク形状により必要流量は変わります。			
回収可能なもの	切粉およびクーラント（水溶性・油性）			
納期	受注後、約1,5ヶ月　※カスタム品はお問い合わせください。			
最大ワーク寸法	φ130以下 h=140以下	φ170以下 h=140以下	φ210以下 h=140以下	φ255以下 h=140以下

専用ノズル

標準ノズルと比べて、ワーク内側と凹凸・穴形状に合わせて、より細かくエアーが噴出するように設定。



ハイトの低いワークに合わせてノズル形状を設定。上部にも対応したノズル形状。

	仕上げブロー機	簡易ブロー機
型式	CRL318E	CRM300
装置本体寸法（W×L×Hmm）	600×700×1800	450×600×1060
装置質量	0.1ton	0.06ton
乾燥	回転ノズル方式（上下部）	回転ノズル方式（下部）
ノズル回転径	φ230	φ230
ワーク取付高さ　（mm）	FLより900	FLより980
電源	AC200V/3相/50・60Hz	—
電源容量	0.1KVA	—
タンク容量	ペール缶付	ペール缶付
洗浄圧	—	—
供給エアー圧	0.4Mpa以上	0.4Mpa以上
供給エアー流量	2000L/min以上	1500L/min以上
エアー供給ポート	—	φ16ホース（ワンタッチ）
騒音	71dB	80dB
除去可能なもの	切粉およびクーラント	切粉およびクーラント
納期	受注後2ケ月	受注後1ケ月
最大ワーク寸法　（mm）	φ220以下　h=260以下	φ200以下 h=100以下
●：標準　○：オプション		
手動機	●	●
自動機	—	—
ヒータ	—	—

Alfa KIT Robot Series

アルファ キット ロボットシリーズ

用途に合わせた規格品「アルファ・キット」

ALFA KiT

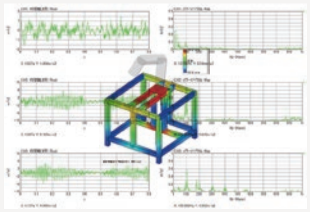
ロボットシリーズ　**AK-R-Series**

小型ロボット専用アルミ架台

装置メーカーとして長年培った知識と技術力で最適設計したアルミ製のロボット架台を規格化
電装・SI機能を搭載した各社ロボットメーカー専用架台も数多く取り揃えています。

1 剛性を数値化した最適設計

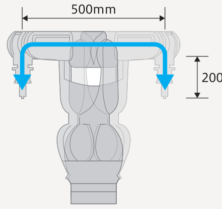
検討の難しい架台の剛性をシンプルに数値化。
従来の構造解析に加え、ロボット稼動状態での振動測定（加速度、振動数）を行い、スチール同等の強度と剛性を確保した最適設計。



NIC基準剛性値

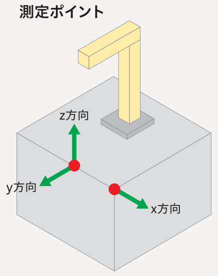
基準サイクル動作での3方向最大変位量の和をもとに剛性値を決めており、AFS-6060-6標準架台を剛性値100としてタイプ別の値を算出しています。

基準サイクル



ロボットで高さ200mmまで物を持ち上げ、500mm離れた2点間を往復させる動作を基準としています。

測定ポイント



架台サイズ：1000mm×1000mm×770mm
搭載ロボット：FANUC社製 LRMate 200iD
※ロボット出力と架台の変位量は比例します。

架台タイプ 基本フレーム	補強内容	ロボット出力100%での最大変位量 x	y	z	三方向合計 (x+y+z)	剛性値 (NIC基準)
標準架台 AFS-6060-6	無し	0.281	0.224	0.083	0.588	100
	ブレース補強	0.117	0.092	0.023	0.232	253
中剛性架台 AFS-6090-6	無し	0.182	0.118	0.046	0.346	170
	ブレース補強	0.087	0.062	0.019	0.169	349
高剛性架台 AFS-8080-8	無し	0.080	0.060	0.025	0.166	354
	ブレース補強	0.040	0.033	0.013	0.086	687

2 高い品質と信頼性

各社ロボット専用架台の開発・販売による豊富な実績データをもとに最適化した規格品だから手軽で安心。人とロボットが働く環境をスピーディに構築します。

3 最短２日でお届け可能

サイズ限定の規格品であれば、最短2日～お届け可能。セミオーダーもサイズを選択するだけで、簡単にご依頼いただけます。パネルや扉、開口位置指定、ロボットのセットアップなどオプションも豊富。

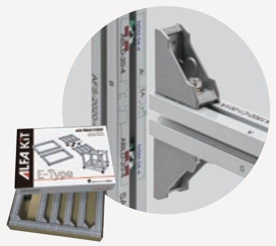
4 カスタム対応もスムーズ

天吊り用、連結架台、複雑な形状など様々なカスタム対応可能。豊富な実績データを蓄積しておりますので、諸条件をお伝えいただければ最適なロボット架台をご提案いたします。

フルオーダー

5 マーキングフレームだから組立も簡単

フレームに部品の取り付く位置をプリントしたマーキングフレームで、組み立てが簡単。お客様で組立ていただくキット発送と、弊社で組立した完成品の発送をお選びいただけます。



ロボット導入からライン構築までしっかりサポート！

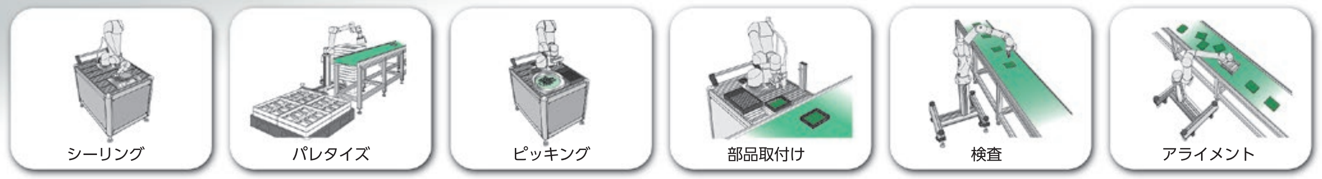
NICの技術

1 装置メーカーとして培った自動化ノウハウ
装置製作の豊富な経験を活かした「付加機能」を装備

2 開発・実績データによる構造体ノウハウ
検討の難しい架台の剛性をシンプルに数値化し最適架台を提案

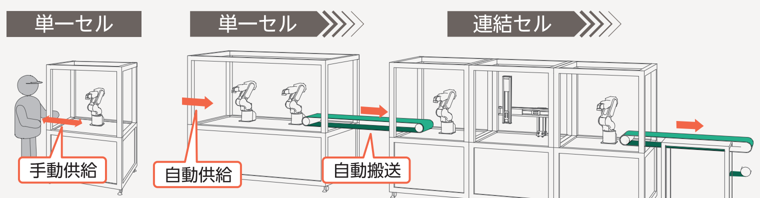
3 ユーザーニーズに応える柔軟な対応力
システムに合わせたカスタムサポートと付帯設備のご提案

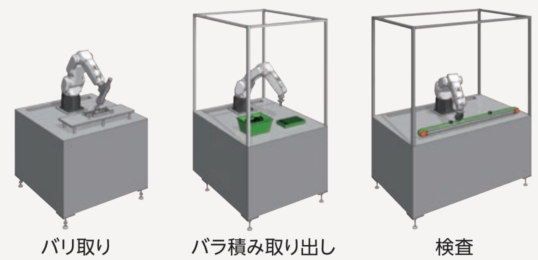
人とロボットが共に働く、省力化生産ラインのトータルソリューション



セル単位でレイアウト自在

標準カバーと一体化し、単独セルからセル同士のライン連結などミニロボットによる自動化生産ラインの工程レイアウトが自在に行えます。





展示会・ショールーム・実験用デモ、搬送からバリ取り・研磨、組立まで幅広い工程でご使用いただけます。

Robot Series Line ups

ロボット架台は用途に合わせ選ぶ時代!!
型式で選べる、ロボット架台のラインアップ

産業用ロボット架台　FCシリーズ

協働ロボット架台　FKシリーズ

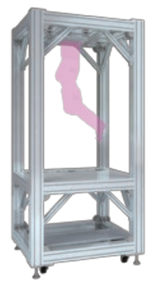
垂直多関節ロボット 7kg可搬以下用架台

AK-R-FC07-1000

水平多関節ロボット 3kg可搬以下用架台

AK-R-FCS03

標準天吊りロボット架台 (7kg可搬以下対象)



AK-R-FCH07

5kg可搬以下用 スタンド型架台

AK-R-FKS05

10kg可搬以下用架台

AK-R-FKT10

AK-R-FK10

各社ロボット専用架台

FANUC Robot

CRX-5iA専用架台

AK-R-FKT05CRX

CRX-5iA専用架台

AK-R-FK05CRX

CRX-10iA,10iA/L専用架台

AK-R-FK10CRX

CRX-5iA専用 ファイバーレーザーロボット架台

AK-R-FK05CRX-FL

CR-7iA専用架台

AK-R-FK07

安川電機産業用ロボット MOTOMAN-GP7/GP8専用架台

AK-R-FC07YGP

安川電機人協働ロボット MOTOMAN-HC10DTP専用架台

AK-R-FK10YHC

三菱電機 6軸垂直多関節型協働ロボット MELFA ASSISTA専用架台

AK-R-ASSISTA

デンソーウェーブ 産業用人協働ロボット COBOTTA専用架台

AK-R-FK005-CA

JAKA节卡協働ロボット Zu®5/Zu®7専用架台

AK-R-FK07JAKA

DOBOT協働ロボット CR3,CR5 専用架台

AK-R-FK05DCR(-A)

受注後最短2日～お届け 規格品 サイズ限定

選べる納入方法 キットor組立完成品

垂直多関節ロボット
7kg可搬以下用架台

ローコストでスピーディーに
ロボット導入が実現します。

●組立完成品での納品も対応可

●ロボットベースオプション、取付位置自在(各社ロボット対応可)

※ロボットベースは受注生産のため納期は1週間～となります。

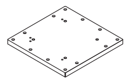
仕様

型式:AK-R-FC07-1000
幅:1000mm　奥行:1000mm　高さ:1800mm　質量:136kg
キット納期:受注後2日 ～　　参考価格:343,000円
組立品納期:受注後1週間 ～　参考価格:458,000円

AK-R-FC07-1000

オプション

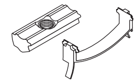
ロボットベースセット
(各社ロボット対応)



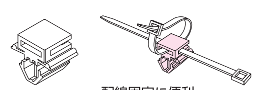
(t=19)

※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50

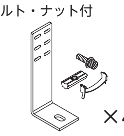


タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



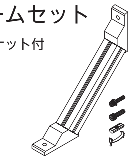
配線固定に便利

アンカーブラケットセット
※締結ボルト・ナット付



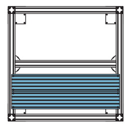
×4

補強フレームセット
※締結ボルト・ナット付



×8

コントローラ設置用底板



※AFS-15150-6　2本
締結ボルト・ナット付

※前後どちらにも取付可能

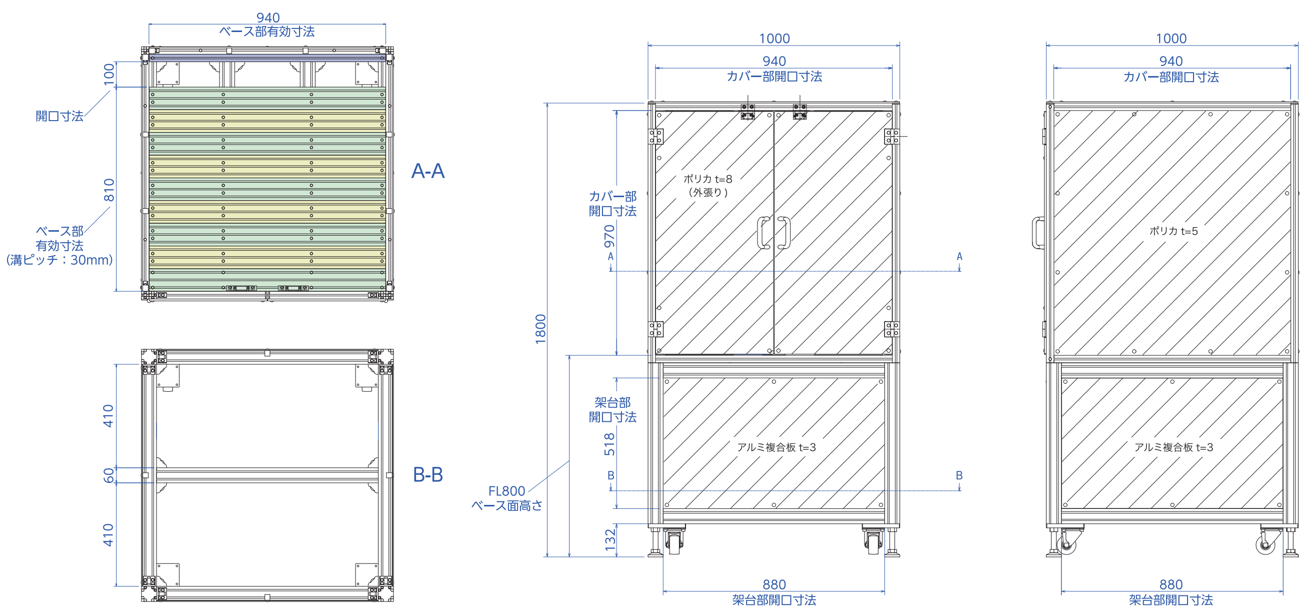
サイズ変更やメンテナンス扉追加などは
セミオーダーよりお求めいただけます。

セミオーダー P426

AK-R-FC07-1000　寸法図　単位(mm)

| 架 台 部 | **基本フレーム:**AFS-6060-6　**基本ブラケット:**ABLD-60-6-N　**パネル:**4面アルミ複合板 t=3
| カバー部 | **基本フレーム:**AFS-3030L-6　**基本ブラケット:**ABLD-30-6-N　**パネル:**開き戸(1面)ポリカ t=8、固定面(4面)ポリカ t=5
| ベース部 | **基本フレーム:**AFS-3090-6

※ロボットベースは含まれておりません。



垂直多関節ロボット用架台

サイズ変更可能で
必要なモジュールの組合せが自在。

- ●サイズ選択可能(1mm単位)
- ●ロボットベース取付位置自在
- ●カバーの扉・開口部選択可能
- ●架台のパネル有無選択可能
- ●豊富なオプション、追加も容易
- ●規格外対応も可能

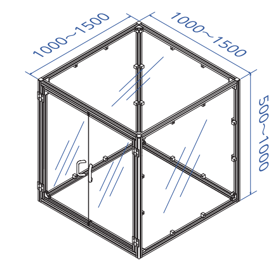
仕様

型式・寸法:ご注文方法参照
キット納期:受注後2週間〜　参考価格:377,000円〜
組立品納期:受注後3週間〜　参考価格:504,000円〜

AK-R-FC07(08,09)

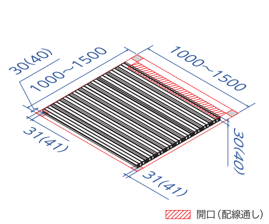
組合せ自在

モジュール単体はもちろん、必要なモジュールの組合せ可能。



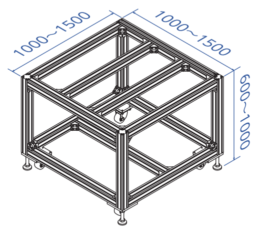
カバー:RC
(参考価格 129,000円〜)

＋



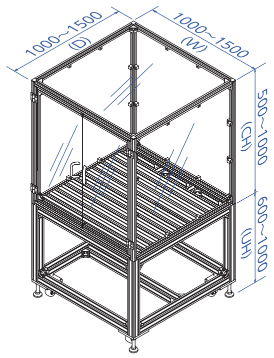
ベース:RB
(参考価格 70,000円〜)

＋



架台:RU
(参考価格 178,000円〜)

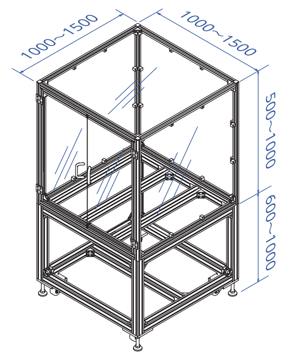
＝



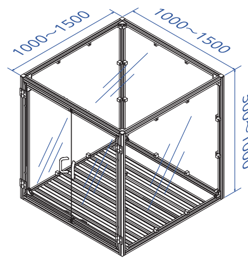
カバー一体型:R
(参考価格 377,000円〜)

カバー一体型
架台タイプ別参考価格

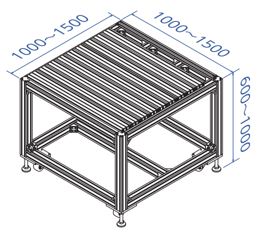
標準架台　:07(377,000円〜)
中剛性架台:08(396,000円〜)
高剛性架台:09(504,000円〜)



カバー＋架台:RCU



カバー＋ベース:RCB

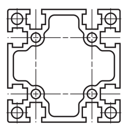


ベース＋架台:RBU

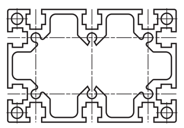
選べる架台タイプ

ご要望の剛性値に合わせて架台タイプをお選びいただけます。

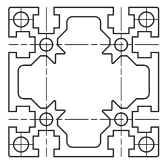
標準タイプ　中剛性タイプ　高剛性タイプ



AFS-6060-6



AFS-6090-6



AFS-8080-8

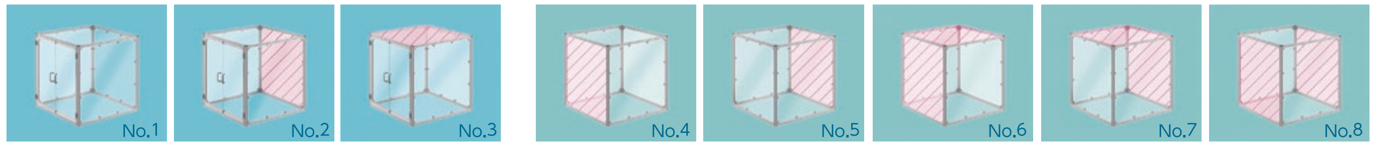
※架台タイプ別の剛性値は
NIC基準剛性値表を参照ください。P422

セミオーダー　サイズ変更可　選べる納入方法　キットor組立完成品

選べるカバーパネル

用途に合わせてパネルタイプをお選びいただけます。

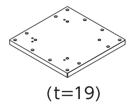
扉あり　扉なし



開口部　※架台のパネルはオプションにて選択できます。

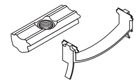
オプション

ロボットベースセット
(各社ロボット対応)

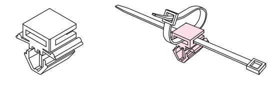


※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
M6：NAST-06-P50
M8：NAST-08-P50

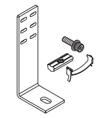


タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



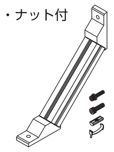
配線固定に便利

アンカーブラケットセット
※締結ボルト・ナット付



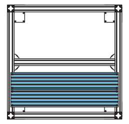
×4

補強フレームセット
※締結ボルト・ナット付



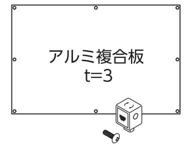
×8

コントローラ設置用底板



※AFS-15150-6　2本
締結ボルト・ナット付
※前後どちらにも取付可能

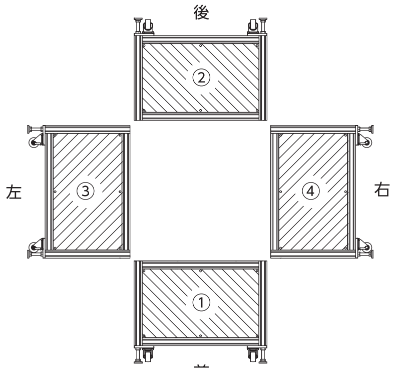
架台用側面固定パネル
※中間ブラケット・締結ボルト付

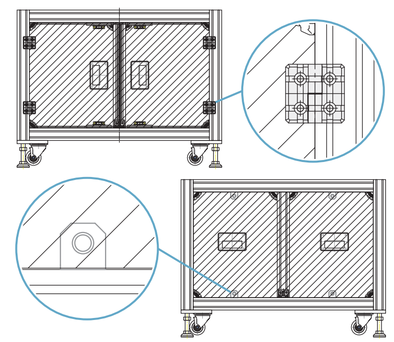


①前面
②後面
③左面
④右面
パネル有無選択可能

全面プッシュ式をご希望の場合は、扉オプションより選択してください。

架台扉(取付部品含む)　扉の位置毎に扉タイプ/材質をお選びいただけます。





扉位置の選択	扉タイプの選択	扉パネル材質の選択
WF：①前面 WB：②後面 LL：③左面 LR：④右面 WL：⑤全面	D1：開き扉タイプ D2：プッシュ式タイプ	A：アルミ複合板　t=3 P：ポリカ透明　t=5 G：塩ビグレー　t=5

ご注文方法

寸法は1mm単位で選択可能

架台タイプ	組合せタイプ	カバーパネルタイプ	幅(W)	奥行き(D)	架台高さ(UH)	カバー高さ(CH)
標準架台：07 中剛性架台：08 高剛性架台：09	カバー単体　：RC ベース単体　：RB 架台単体　：RU カバー一体型　：R カバー+架台　：RCU カバー+ベース：RCB ベース+架台　：RBU	前面扉・開口なし　：1 前面扉・後面開口　：2 前面扉・天井開口　：3 扉なし・前面開口　：4 扉なし・後面開口　：5 扉なし・前/天井面開口：6 扉なし・後/天井面開口：7 扉なし・前後面開口　：8	1000〜1500 (mm)	1000〜1500 (mm)	600〜1000 (mm)	500〜1000 (mm)

※ベースの高さは変更できません。

注文例　AK - R 4 - FC 08 - 1100 (W) - 1000 (D) - 700 (UH) - 1000 (CH)

中剛性架台 カバー一体型　カバーパネル：前面開口 の場合

標準品 サイズ限定　選べる納入方法 キットor組立完成品

水平多関節ロボット 3kg可搬以下用架台

省スペースで簡単設置。
スタンド型のスカラロボット専用架台です。

- ●ロボット支柱は中央へ移動可能
- ●ロボットベースオプション(各社ロボット対応)
- ●アンカーブラケット標準装備
- ●組立完成品での納品も対応可

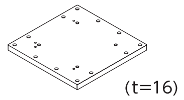
仕様

型式:AK-R-FCS03
幅:600mm　奥行:600mm　高さ:944mm　質量:32kg
キット納期:受注後1週間～　参考価格:127,000円
組立品納期:受注後1.5週間～　参考価格:161,000円

AK-R-FCS03

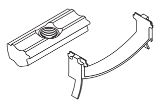
オプション

ロボットベースセット(各社ロボット対応)

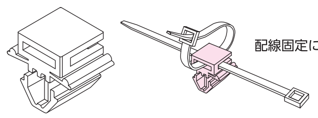


※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



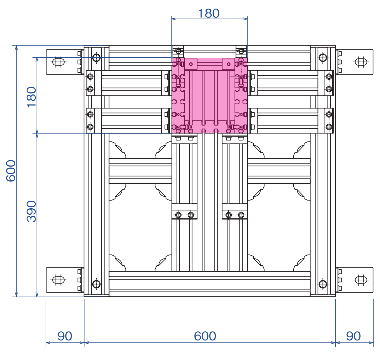
タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



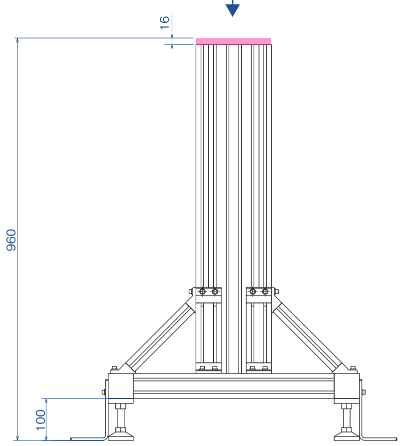
AK-R-FCS03　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFS-6060-6　**基本ブラケット:**ABLD-60-6-N
※ロボットベースは含まれておりません。

A矢視



A矢視



標準品 サイズ限定　納入方法 組立完成品

産業用ロボット7kg可搬以下対象 標準天吊りロボット架台

パネル・扉・サイズ変更など、
ご要望に合わせたカスタマイズが
スムーズに行える標準モデルです。

- ●治具やワークの取り付けも容易で、事前の設計や加工が不要
- ●お客様が求める減衰性能で最適架台をご提案

仕様

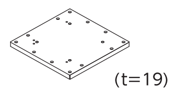
型式:AK-R-FCH07
幅:1000mm　奥行:1000mm　高さ:2200mm　質量:210kg
納期:受注後3週間～　参考価格:667,000円(組立完成品)

AK-R-FCH07

オプション

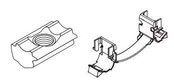
※ロボットの設置は、別途承っております

ロボットベースセット
(各社ロボット対応)

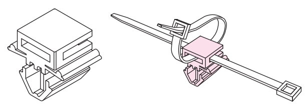


※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

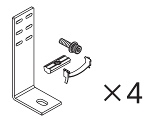
後入れナットセット 50個pack
M8：NAST-08-P50



タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100

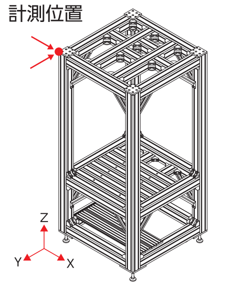


アンカーブラケットセット
※締結ボルト・ナット付

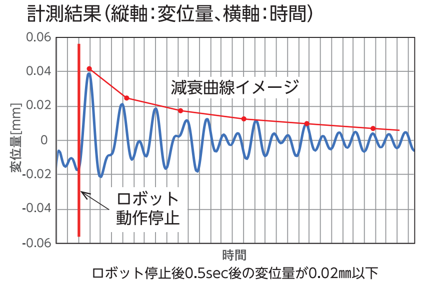


搭載ロボット：FANUC社製 LRMate200iD
架台サイズ　：1000×1000×2200
ロボット動作：ピックプレイス動作（左右500㎜、上下200㎜）
旋回動作　旋回+上下動作

計測位置

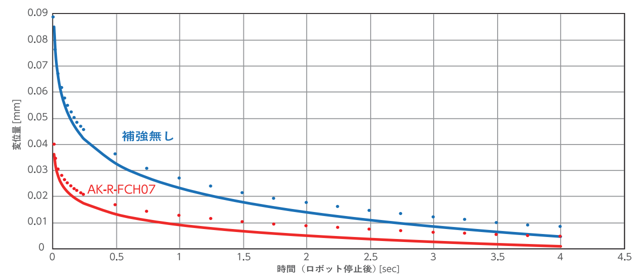


計測結果(縦軸:変位量、横軸:時間)



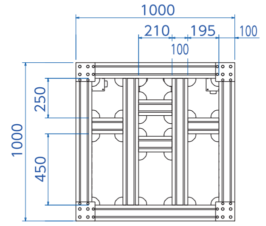
ロボット停止後0.5sec後の変位量が0.02㎜以下

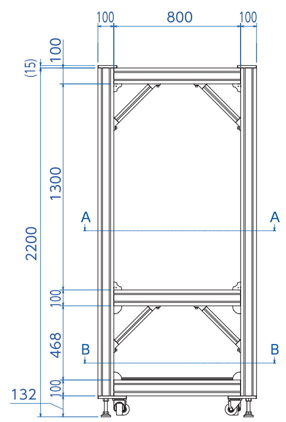
ロボット停止後の変位量の推移(減衰曲線)



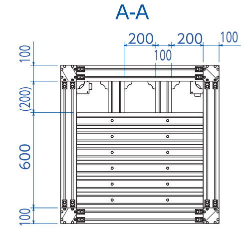
AK-R-FCH07　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFS-100100C-8　**基本ブラケット:**ABLD-100-8-N
※ロボットベースは含まれておりません。
※1　底板は標準装備 各90度(4方向)任意の位置に付替え可能です。(寸法図は出荷時の取付位置)

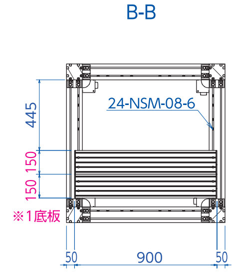




A-A



B-B



標準品 サイズ限定　選べる納入方法 キットor組立完成品

協働ロボット 5kg可搬以下用スタンド型架台

工具なしで簡単に移動･設置可能。
省スペースで人と並んで作業が行える
コンパクト架台です。

- ●ロボットベースオプション(各社ロボット対応)
- ●組立完成品での納品も対応可
- ●高さ変更対応可能。別途ご相談ください。

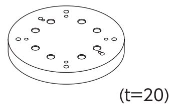
仕様

型式:AK-R-FKS05
幅:600mm　奥行:700mm　高さ:780mm　質量:35kg
キット納期:受注後1週間～　参考価格:138,000円
組立品納期:受注後1.5週間～　参考価格:178,000円

AK-R-FKS05

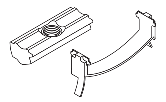
オプション

ロボットベースセット(各社ロボット対応)

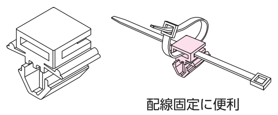


※締結ボルト付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



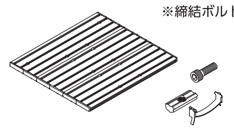
タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



配線固定に便利

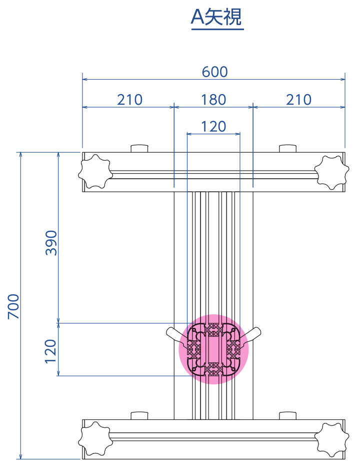
コントローラ設置用底板

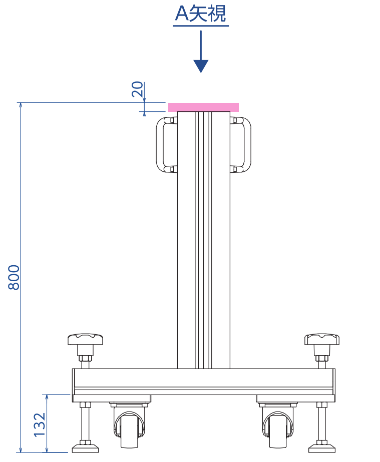
※締結ボルト・ナット付



AK-R-FKS05　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFSR-606030-6
※ロボットベースは含まれておりません。





受注後最短2日～お届け

規格品 サイズ限定　選べる納入方法 キットor組立完成品

協働ロボット 10kg可搬以下用架台

手に馴染みやすい6角ノブを採用し、
工具なしで移動･設置可能。
剛性と機能性を考慮した人に優しい安心設計。

- ●組立完成品での納品も対応可
- ●ロボットベースオプション、取付位置自在(各社ロボット対応可)

※ロボットベースは受注生産のため納期は1週間～となります。

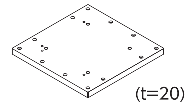
仕様

型式:AK-R-FKT10
幅:650mm　奥行:840mm　高さ:800mm　質量:64kg
キット納期:受注後2日～　参考価格:236,000円
組立品納期:受注後1.5週間～　参考価格:282,000円

AK-R-FKT10

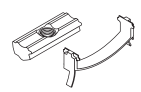
オプション

ロボットベースセット(各社ロボット対応)

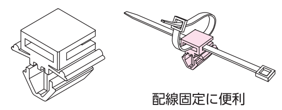


※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



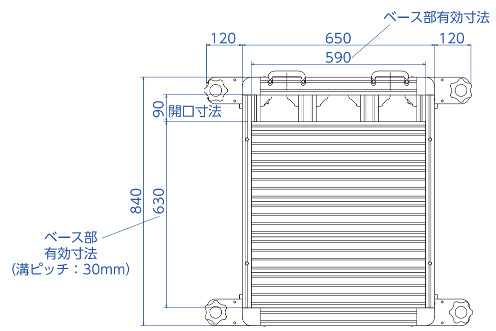
配線固定に便利

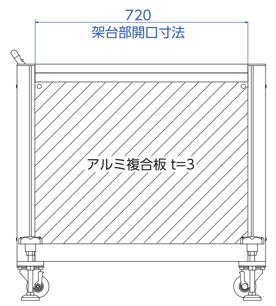
サイズ変更やメンテナンス扉追加などは
セミオーダーよりお求めいただけます。

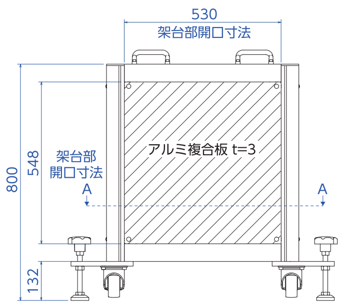
セミオーダー P432

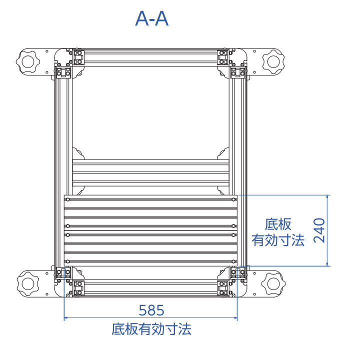
AK-R-FKT10　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFSF-6060-6　基本ブラケット:ABLD-60-6-N　パネル:4面アルミ複合板t=3
※ロボットベースは含まれておりません。









協働ロボット10kg可搬以下用架台

寸法、扉オプションなど、いろいろ選べるセミオーダータイプです。

- ●組立完成品での納品も対応可
- ●ロボットベースオプション(各社ロボット対応)

AK-R-FKT10-W-D-H

AK-R-FK10-W-D-H

仕様

型式:AK-R-FKT10 - 幅 - 奥行 - 高さ
幅　:600～1000mm
奥行:800～1000mm
高さ:500～1000mm
質量:58kg～
キット納期:受注後1週間～　参考価格:236,000円～
組立品納期:受注後1.5週間～　参考価格:282,000円～

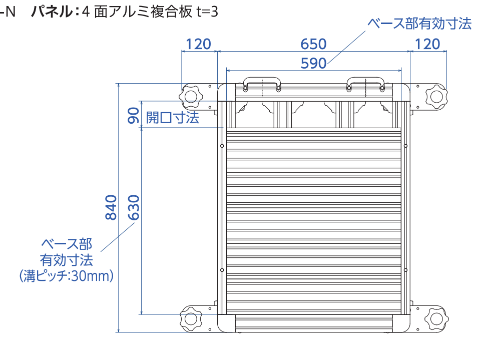
仕様

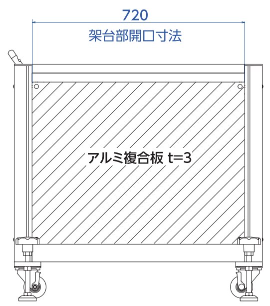
型式:AK-R-FK10 - 幅 - 奥行 - 高さ
幅　:600～1000mm
奥行:800～1000mm
高さ:500～1000mm
質量:59kg～
キット納期:受注後1週間～　参考価格:230,000円～
組立品納期:受注後1.5週間～　参考価格:276,000円～

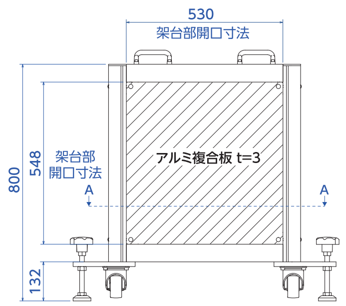
AK-R-FKT10　基本寸法図　単位 (mm)

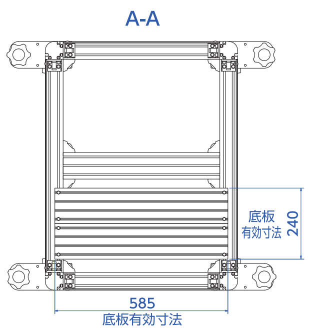
基本フレーム:AFSF-6060-6　**基本ブラケット**:ABLD-60-6-N　**パネル**:4 面アルミ複合板 t=3

※ロボットベースは含まれておりません。







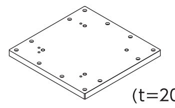


セミオーダー
サイズ変更可

選べる納入方法
キットor組立完成品

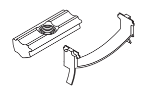
オプション

ロボットベースセット
(各社ロボット対応)

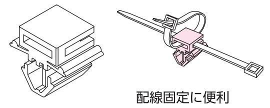


※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは含まれておりません。

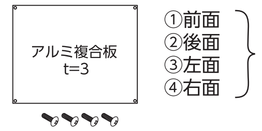
後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



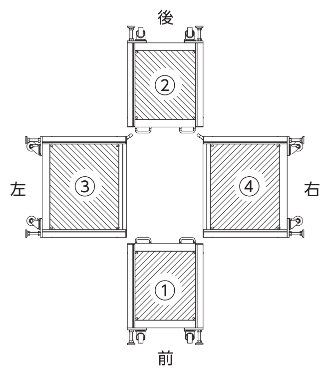
側面固定パネル



※締結ボルト付
全面プッシュ式をご希望の場合は、
扉オプションより選択してください。

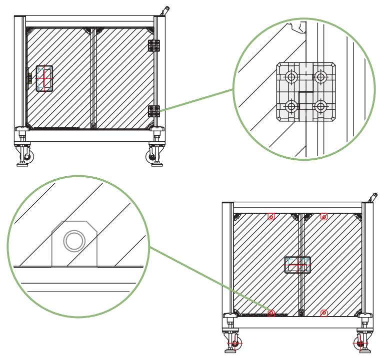
架台扉 (取付部品含む)

扉の位置毎に扉タイプ/材質をお選びいただけます。



扉位置の選択

WF：①前面
WB：②後面
LL：③左面
LR：④右面
WL：⑤全面



扉タイプの選択

D1：開き扉タイプ
D2：プッシュ式タイプ

扉パネル材質の選択

A：アルミ複合板　t=3
P：ポリカ透明　t=5
G：塩ビグレー　t=5

ご注文方法

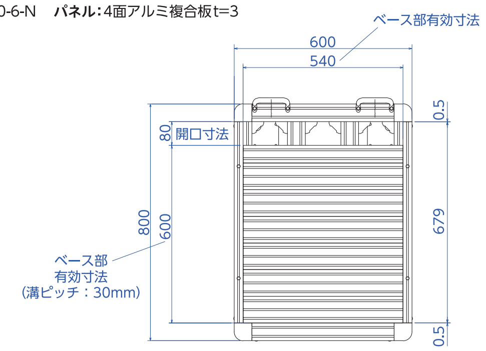
型　式	幅	奥　行	高　さ
AK-R-FKT10 AK-R-FK10	600～1000(mm)	800～1000(mm)	500～1000(mm)

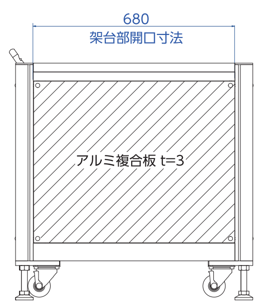
	型 式	幅サイズ	奥行サイズ	高さサイズ
注文例	AK-R-FK10	- 850mm	- 1000mm	- 800mm

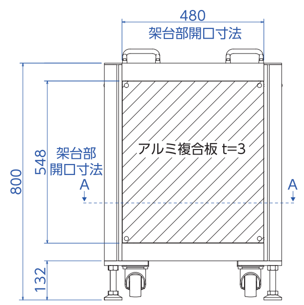
AK-R-FK10　基本寸法図　単位 (mm)

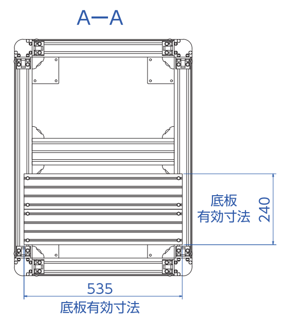
基本フレーム:AFSF-6060-6　**基本ブラケット**:ABLD-60-6-N　**パネル**:4面アルミ複合板t=3

※ロボットベースは含まれておりません。









FANUC Robot CRX-5iA専用架台

AK-R-FKT05CRX

仕様

型式:AK-R-FKT05CRX
幅:560mm　奥行:750mm　高さ:800mm　質量:62kg
納期:受注後3週間～　参考価格:276,000円(組立完成品)

※ ロボットベース、ペンダントフック標準装備。

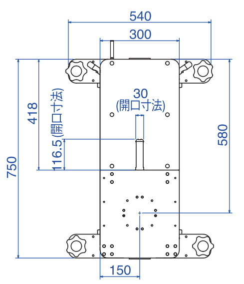
AK-R-FK05CRX

仕様

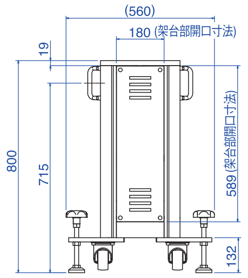
型式:AK-R-FK05CRX
幅:600mm　奥行:750mm　高さ:800mm　質量:72kg
納期:受注後1ヶ月～　参考価格:666,000円(組立完成品)

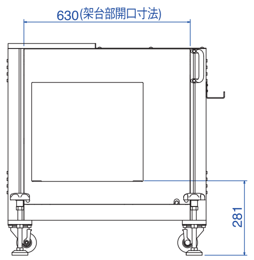
※ ロボットベース、ペンダントフック標準装備。
※ 本架台の操作パネルを使用する為には、ロボット購入時に「I/O端子台変換モジュール『A05B-2695-J160』」をオプション選択する必要があります。

AK-R-FKT05CRX　寸法図

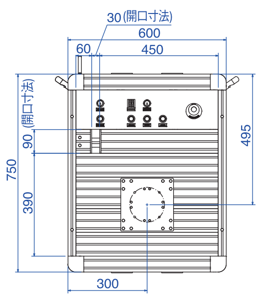


[架台部]
基本フレーム　: AFSR-6060-6
　AFSF-6060-6
基本ブラケット : ABLD-60-6-N(-T)
パネル　: 4面SPCC
　(前面 ルーバー加工)

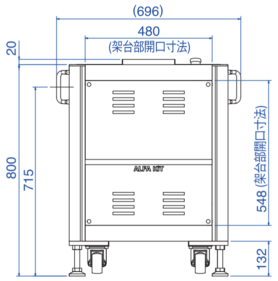


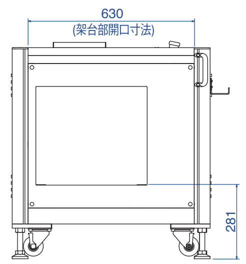


AK-R-FK05CRX　寸法図



[架台部]
基本フレーム　: AFSR-6060-6
　AFSF-6060-6
基本ブラケット : ABLD-60-6-N(-T)
パネル　: 4面SPCC
　(前後面 ルーバー加工)





FANUC Robot CRX-10iA,10iA/L専用架台

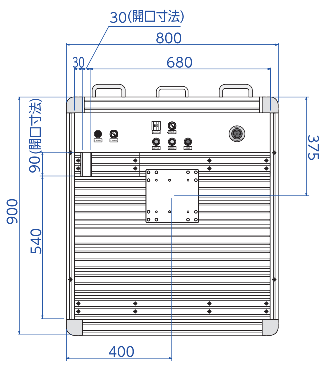
AK-R-FK10CRX

仕様

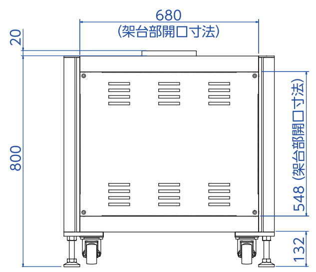
型式:AK-R-FK10CRX
幅:800mm　奥行:900mm　高さ:800mm　質量:110kg
納期:受注後1ヶ月～　参考価格:794,000円(組立完成品)

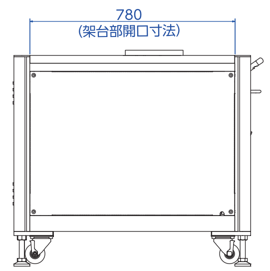
※ロボットベース、ペンダントフック標準装備。
※本架台の操作パネルを使用する為には、ロボット購入時に「I/O端子台変換モジュール『A05B-2695-J160』」をオプション選択する必要があります。

AK-R-FK10CRX　寸法図



[架台部]
基本フレーム　: AFSR-6060-6
　AFSF-6060-6
基本ブラケット : ABLD-60-6-N(-T)
パネル　: 3面SPCC
　(前面 ルーバー加工)





ロボットの設置・操作が簡単！
すぐに使える専用架台です。

AK-R-FK10CRX・AK-R-FK05CRXの特長

●ロボット起動、停止の操作に加え、9つのプログラムが選択できる便利な操作パネル
FK10CRXは小物収納に便利な引出し付

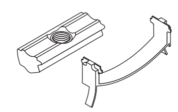
●セットアップ時間短縮
分かりやすい接続端子
しかも、工具レスで接続可能

●ロボット搭載・入電確認をサポート
ロボットの配線～入電確認やカスタム(メカ・電気)要望もオプションにて対応

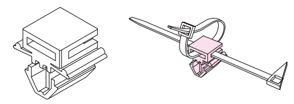
CRX専用架台共通オプション

※ロボットの設置は、別途承っております

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50

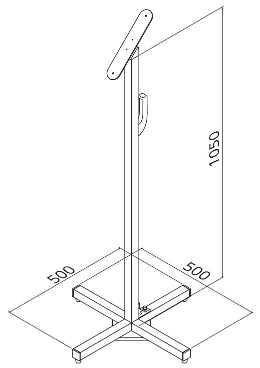


タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



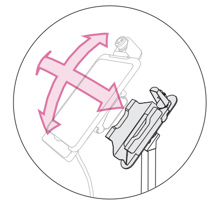
配線固定に便利

タブレットスタンド
AK-S-TS105



幅500×奥行500×支柱高さ1050 (mm)
CRX用オプションタブレットフック/ホルダの磁力でスタンド台にしっかり固定

※別途、FANUCオプションより以下製品をご購入下さい。
・フックユニット:A05B-2256-K322
・ホルダユニット:A05B-2256-K321



※角度調整可能

※本商品はゴム足が付属しており自立しますが、転倒防止のためアンカーボルトで固定しご使用ください。

標準品 サイズ限定　納入方法 組立完成品

FANUC RobotCR-5専用 ファイバーレーザーロボット架台

架台へのロボット搭載、配線、入電確認は標準対応

- ●非常停止ボタン、セレクトスイッチ(自動・手動)、押し釦2個を装備した操作パネル
- ●シグナルタワー・安全ドアスイッチ・LED照明・Φ16溶接定盤・集塵ダクトを標準装備
- ●ペンダントフック標準装備

仕様

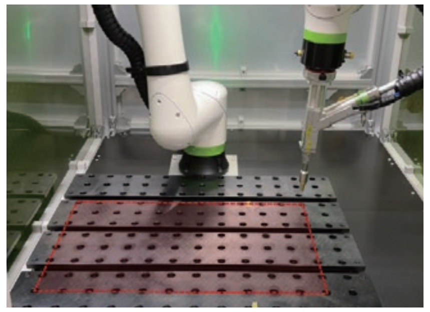
型式:AK-R-FK05CRX-FL
幅:1000mm　奥行:1200mm　高さ:2000mm　質量:220kg
納期:受注後1.5ヶ月～　参考価格:1,600,000円(組立完成品)

※ロボット本体の価格は含まれておりません。
※質量にはロボット、コントローラーは含まれておりません。
※ロボットコントローラとレーザー発振器の接続及び溶接作業のティーチングは対応範囲外です。

AK-R-FK05CRX-FL

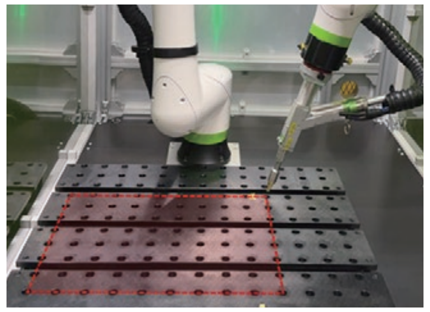
【加工範囲】　※Z方向の可動範囲は150mm～300mm程度(トーチの種類や艤装方法によって異なります)

トーチ角度0°



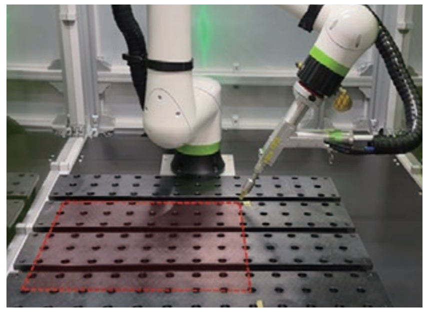
横550mm×縦350mm

トーチ角度15°



横450mm×縦350mm

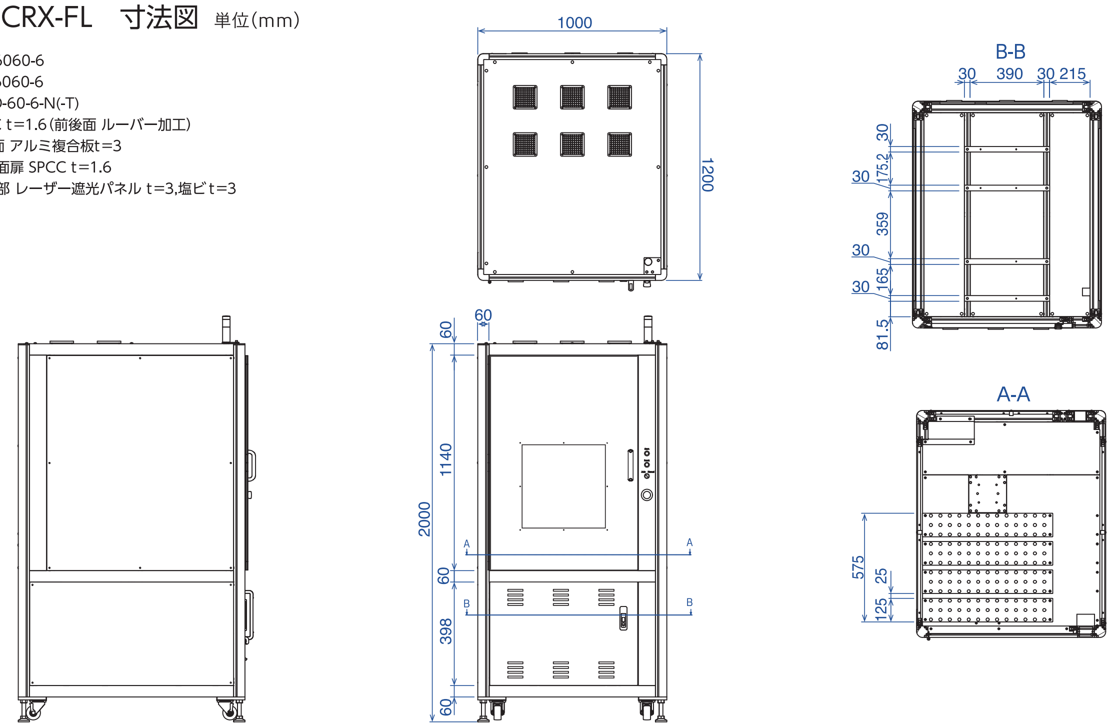
トーチ角度30°



横400mm×縦350mm

AK-R-FK05CRX-FL　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFSR-6060-6
　　　　　　:AFSF-6060-6
基本ブラケット:ABLD-60-6-N(-T)
パネル(架台部):SPCC t=1.6(前後面 ルーバー加工)
パネル(カバー部):3面 アルミ複合板t=3
　　　　　　　　:正面扉 SPCC t=1.6
　　　　　　　　:窓部 レーザー遮光パネル t=3,塩ビt=3



標準品 サイズ限定　選べる納入方法 キットor組立完成品

FANUC Robot CR-7iA専用架台

※他社の協働ロボットも設置可能です。

精密な協働ロボットの振動センサーに影響しない安定性。

AK-R-FK07

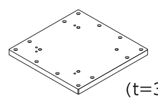
- ●ロボットベースオプション(各社ロボット対応)
- ●ロボットとの人的接触を防ぐ全面カバー取付可(オプションとなります)
- ●高精度な組立完成品での納品推奨

仕様

型式:AK-R-FK07
幅:1000mm　奥行:990mm　高さ:815mm　質量:118kg
キット納期:受注後1.5週間～　参考価格:340,000円
組立品納期:受注後2週間～　参考価格:484,000円

オプション

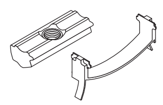
ロボットベースセット(各社ロボット対応)



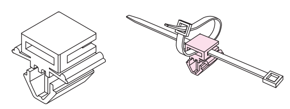
(t=30)

※締結ボルト・ナット付
ロボット取付ボルトは
含まれておりません。

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



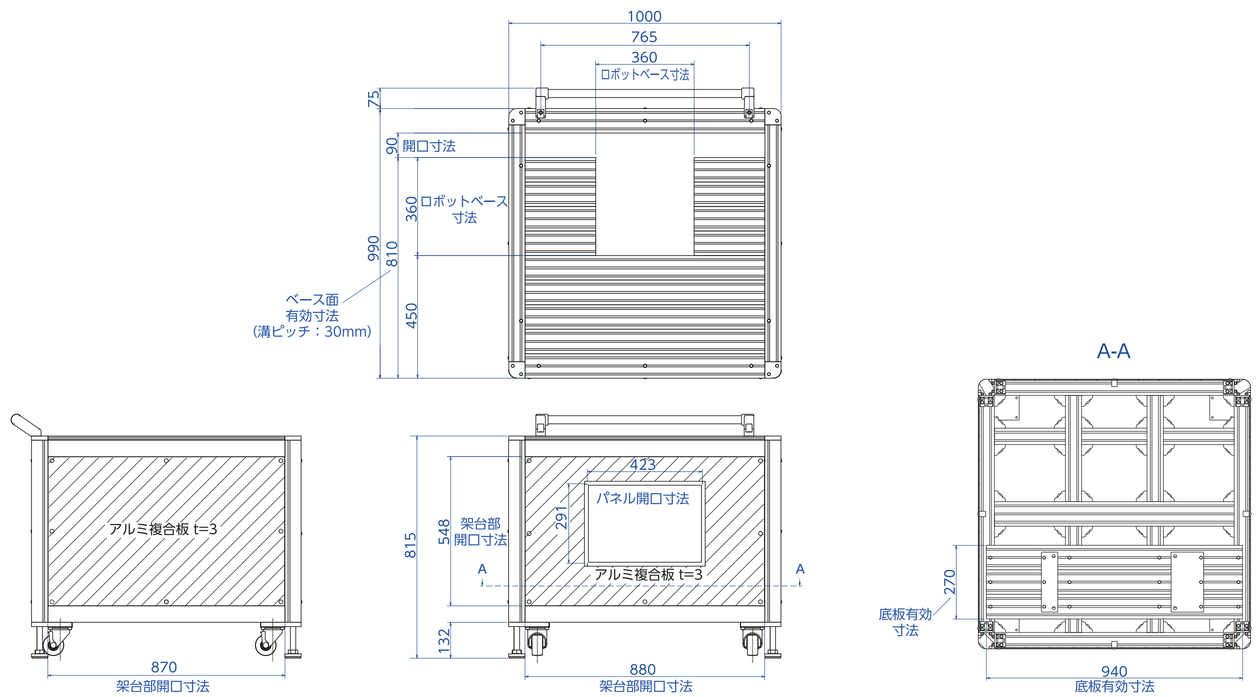
タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



配線固定に便利

AK-R-FK07　寸法図 単位(mm)

基本フレーム:AFSR-6060-6　基本ブラケット:ABLD-60-6-N　パネル:4面アルミ複合板t=3(前面コントローラ用切欠有)
※ロボットベースは含まれておりません。(はめ込み式のため取付位置固定)



標準品　サイズ限定　納入方法　組立完成品

安川電機産業用ロボット MOTOMAN-GP7/GP8専用架台

NIC剛性基準値253相当の高い剛性で、
ロボットの性能を確実に支えます。

AK-R-FC07YGP

- ●GP7/GP8兼用ロボットベース標準装備（GP4兼用可）
- ●ロボットコントローラ固定ブラケット付き
- ●カバーは全面パネル付き
  3面固定（ポリカt=5）　前面開き扉（ポリカt=8）
- ●架台側面は３面固定板金パネル付き（正面無）

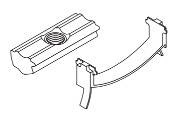
仕様

型式：AK-R-FC07YGP
幅：1000mm　奥行：1000mm　高さ：1800mm　質量：175kg
組立品納期：受注後3週間～　参考価格：￥565,000（組立完成品）

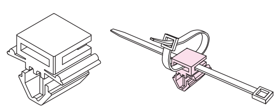
オプション

※ロボットの設置は、別途承っております

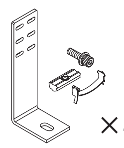
後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



アンカーブラケットセット
※締結ボルト・ナット付

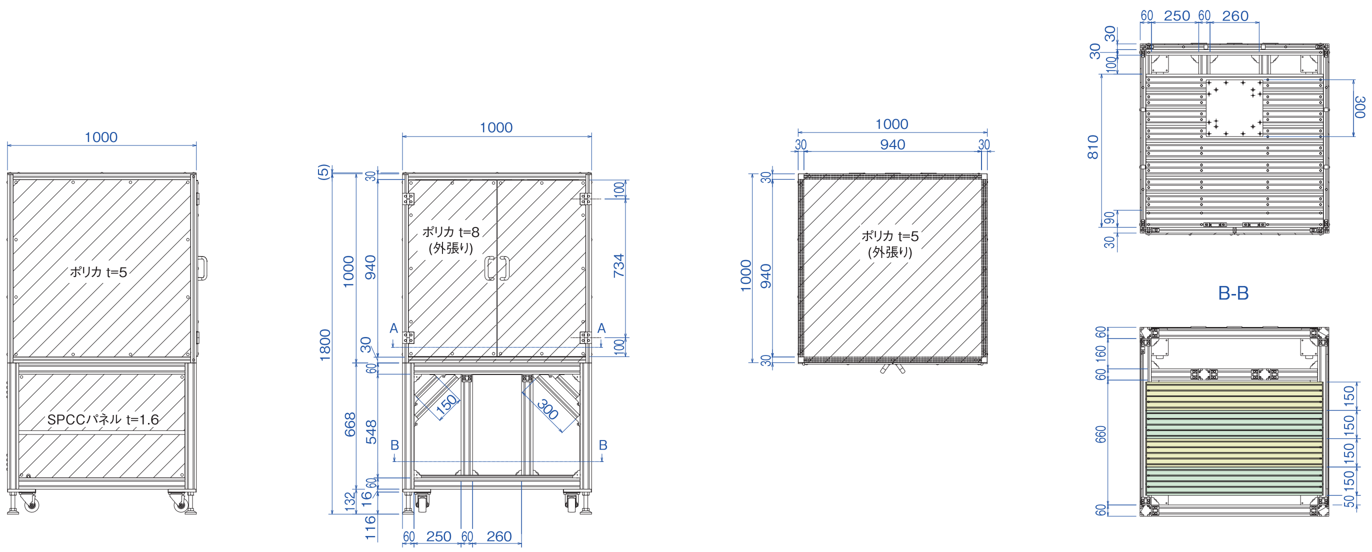


×4

サイズやパネル、扉の変更も可能。ご要望に合わせてカスタマイズしますのでお気軽にご相談ください。

AK-R-FC07YGP　寸法図　単位（mm）

| 架 台 部 | **基本フレーム：**AFS-6060-6　**基本ブラケット：**ABLD-60-6-N　**パネル：**3面SPCCパネル t=1.6（扉面開口）
| カバー部 | **基本フレーム：**AFS-3030L-6　**基本ブラケット：**ABLD-30-6-N　**パネル：**開き戸（1面）ポリカ t=8、固定面（4面）ポリカ t=5
付属品：角度付アルミ取手、マグネットキャッチセット（上下）
| ベース部 | **基本フレーム：**AFS-3090-6



標準品　サイズ限定　納入方法　組立完成品

安川電機人協働ロボット MOTOMAN-HC10DTP専用架台

作業台を兼ね備えたテーブル型架台です。

AK-R-FK10YHC

- ●ロボットベース標準装備
- ●ロボットコントローラ固定ブラケット付き
- ●架台側面は3面板金パネル付き（取手面無）

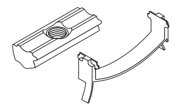
仕様

型式：AK-R-FK10YHC
幅：800mm　奥行：900mm　高さ：800mm　質量：105kg
組立品納期：受注後3週間～　参考価格：￥334,000（組立完成品）

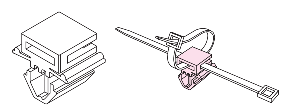
オプション

※ロボットの設置は、別途承っております

後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



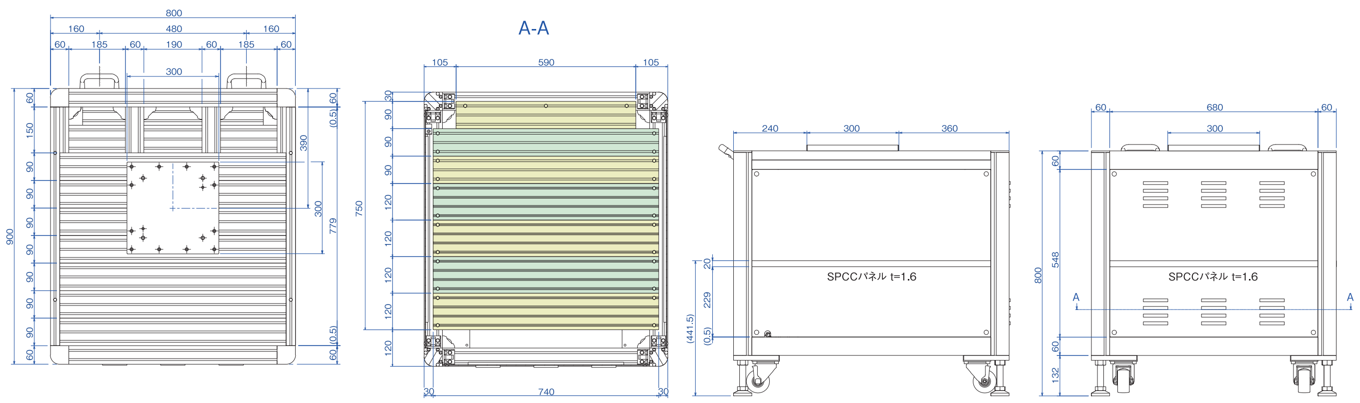
タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



サイズやパネル、扉の変更も可能。ご要望に合わせてカスタマイズしますのでお気軽にご相談ください。

AK-R-FK10YHC　寸法図　単位（mm）

| 架 台 部 | **基本フレーム：**AFSR-6060-6、AFSF-6060-6　**基本ブラケット：**ABLD-60-6-N　**パネル：**3面SPCCパネル t=1.6（取手面開口）
| ベース部 | **基本フレーム：**AFS-15120-6



ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
MSシリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

標準品 サイズ限定 | 納入方法 組立完成品

三菱電機 6軸垂直多関節型協働ロボット MELFA ASSISTA専用架台

- ●コントローラ収納タイプのコンパクト架台
  周辺機器やPLCユニットも架台内部に設置可能
- ●DC24V電源標準装備でセットアップ時間短縮
  コントローラと架台内の電線をつなぐだけ
- ●レーザースキャナなどのオプションも豊富
  無線ユニット・エア機器・アンカーブラケットなど

AK-R-ASSISTA

1 5色の表示灯でロボットの状態を表示

2 コントローラをスッキリ収納

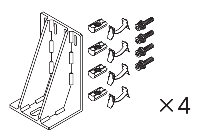
3 足元のペダル操作で簡単に固定可能

仕様

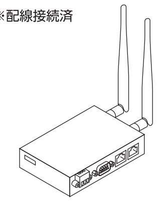
型式:AK-R-ASSISTA
幅:600mm　奥行:780mm　高さ:900mm　質量:95kg
納期:受注後1ヶ月～　参考価格:1,021,000円(組立完成品)

オプション

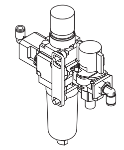
アンカーブラケットセット
※締結ボルト・ナット付



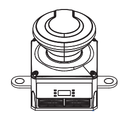
wifiユニットセット
※配線接続済



エア機器セット



レーザースキャナセット
※配線接続済



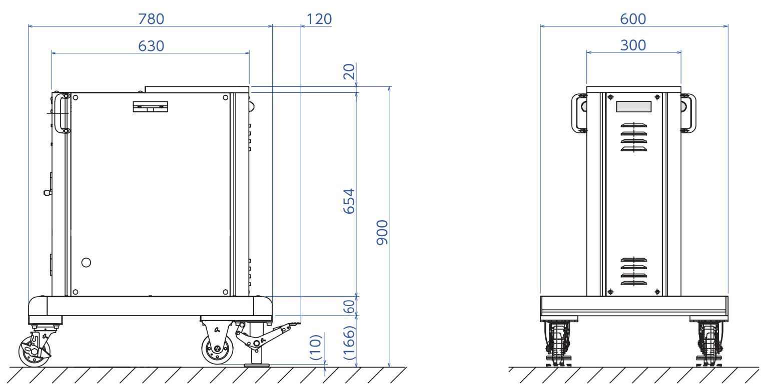
ご注文方法

型　式	電源仕様の選択	出力形式の選択
AK-R-ASSISTA	2P：AC100V_単相仕様 3P：AC200V_三相仕様	P：ソース（PNP仕様） N：シンク（NPN仕様）

注文例　AK - R - ASSISTA - 2P - N
AC100V_単相仕様-シンク（NPN仕様）

AK-R-ASSISTA　寸法図　単位(mm)

基本フレーム：AFSR-6060-6,AFSF-6060-6,AFS-6060-6,AFS-3060-6,AFS-3030-6
基本ブラケット：ABLD-60-6-N,ABLD-30-6-N
パネル：SPCC t=1.6



標準品 サイズ限定 | 選べる納入方法 キットor組立完成品

デンソーウェーブ 産業用人協働ロボット COBOTTA専用架台

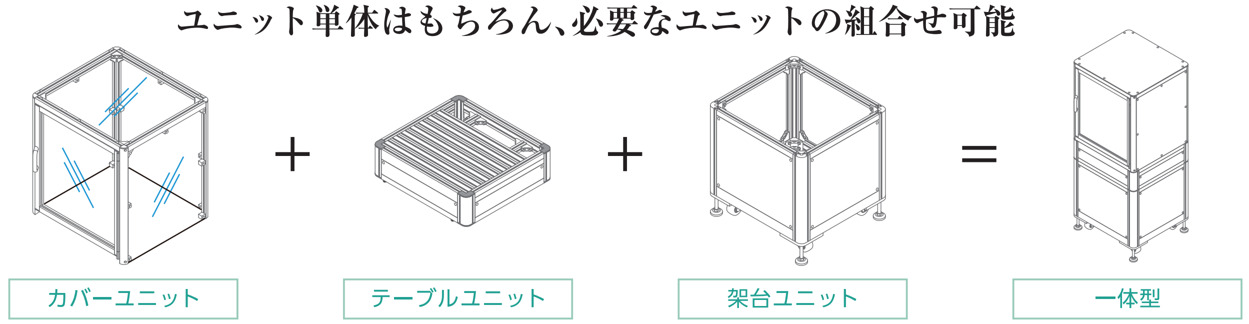
- ●組立完成品での納品も対応可能
- ●ロボットベース取付位置自在(オプション)
- ●架台/テーブル/カバーをユニット化

仕様

型式:AK-R-FK005-CA
幅:650mm　奥行:600mm　高さ:1530mm　質量:72kg
キット納期:受注後1週間～　参考価格:240,000円
組立品納期:受注後2週間～　参考価格:336,000円

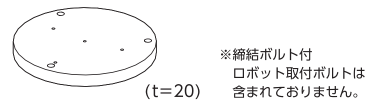
AK-R-FK005-CA

ユニット単体はもちろん、必要なユニットの組合せ可能

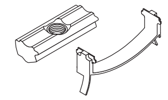


オプション

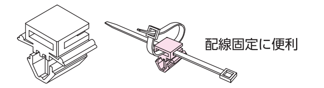
ロボットベースセット



後入れナットセット 50個pack
NAST-06-P50



タイクリップ 100個pack
ATC-68-P100



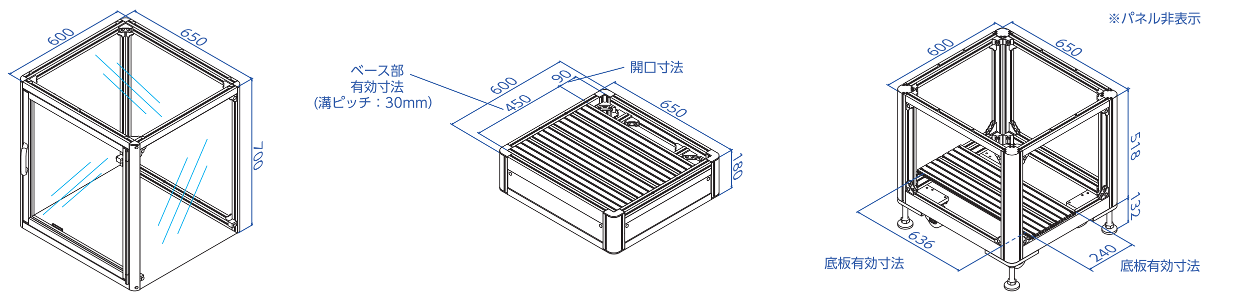
ご注文方法

ご希望の組合せ型式にてご依頼いただけます。

ユニット単体	型　式	組合せタイプ	型　式
カバー単体	AK-RC-FK005-CA	3ユニット一体型	AK-R-FK005-CA
テーブル単体	AK-RB-FK005-CA	カバー+テーブル	AK-RCB-FK005-CA
架台単体	AK-RU-FK005-CA	テーブル+架台	AK-RBU-FK005-CA

AK-R-FK005-CA　寸法図　単位(mm)

| 架　台　部 | **基本フレーム：**AFSR-6060-6,AFSF-3030L-6　**基本ブラケット：**ABLD-30-6-N　**パネル：**4面アルミ複合板 t=3
| テーブル部 | **基本フレーム：**AFSR-606030-6,AFSF-3030L-6　**基本ブラケット：**ABLD-30-6-N　**パネル：**4面アルミ複合板 t=3
| カ バ ー 部 | **基本フレーム：**AFSR-3030-6,AFSF-3030L-6　**基本ブラケット：**ABLD-30-6-N　**パネル：**開き戸（1面）ポリカ t=3、固定面（4面）ポリカ t=5
※ロボットベースは含まれておりません。



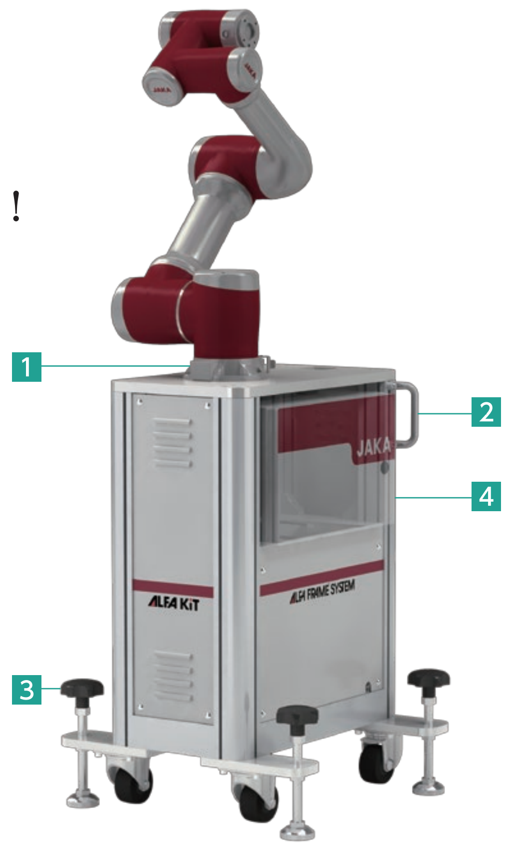
標準品 サイズ限定 | 納入方法 組立完成品

JAKA节卡協働ロボット Zu®5/Zu®7専用架台

JAKA+専用架台の組み合わせで低価格＆スピーディーにロボット導入を実現！

- ●Zu®5/Zu®7兼用ロボットベース標準装備
- ●ロボットコントローラ固定ブラケット付き
- ●周辺機器やPLCユニットも架台内部に設置可能

1. 専用ベースでロボットの取り付けも容易
2. 取手付きで台車のように移動もスムーズ
3. 工具レスで移動・設置が簡単
4. コントローラをスッキリ収納



AK-R-FK07JAKA

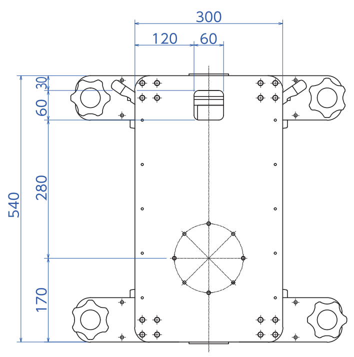
仕様

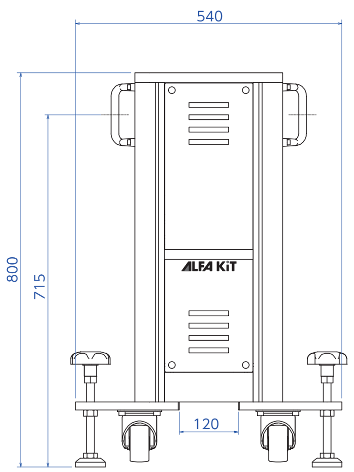
型式：AK-R-FK07JAKA
幅：540mm　奥行：540mm　高さ：800mm　質量：65kg
納期：受注後3週間～　参考価格：276,000円（組立完成品）

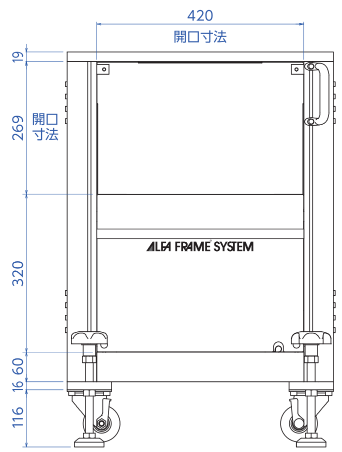
※ロボットの設置は、別途承っております

AK-R-FK07JAKA　寸法図　単位(mm)

基本フレーム：AFSR-6060-6,AFSF-6060-6,AFS-3060L-6
基本ブラケット：ABLD-60-6-N,ABLD-30-6-N
パネル：SPCC t=1.6







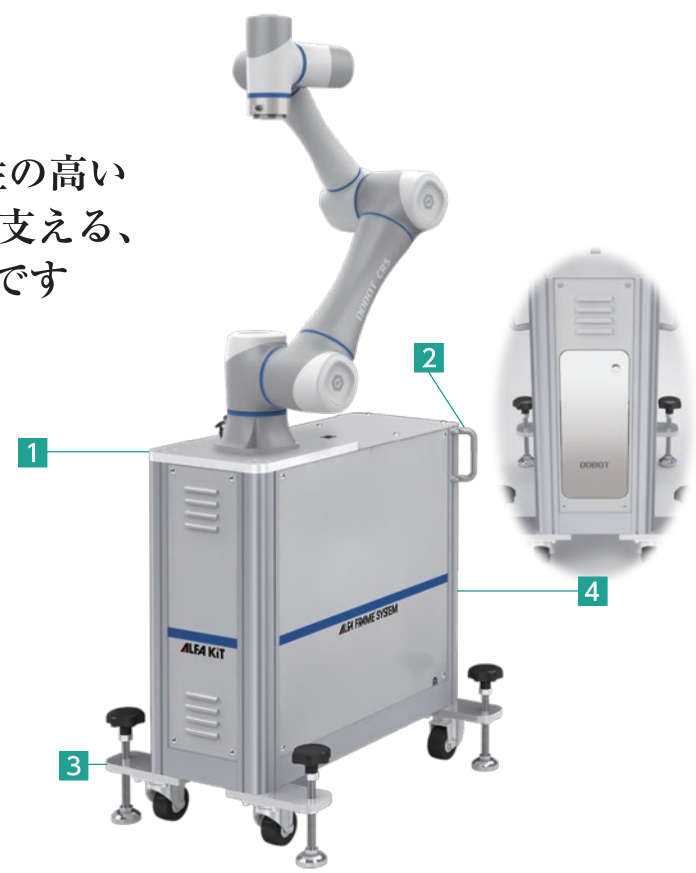
標準品 サイズ限定 | 納入方法 組立完成品

DOBOT 協働ロボット CR3/CR5 専用架台

SafeSkin（衝突前検出技術）で安全性の高いDOBOT 協働ロボットをしっかりと支える、コンパクトでローコストの専用架台です

- ● CR3,CR5 専用ロボットベース標準装備
- ● ロボットコントローラ固定ブラケット付き
- ● 周辺機器やPLCユニットも架台内部に設置可能

1. 専用ベースでロボットの取り付けも容易
2. 取手付きで台車のように移動もスムーズ
3. 工具レスで移動・設置が簡単
4. コントローラをスッキリ収納



仕様

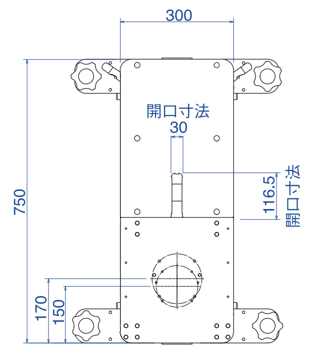
型式：AK-R-FK05DCR(-A)
幅：560mm　奥行：750mm　高さ：800mm　質量：72kg
納期：受注後3週間～　参考価格：299,000円（組立完成品）

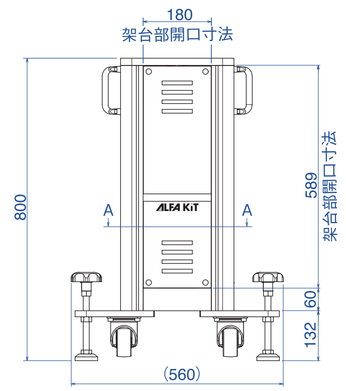
※ロボットの設置は、別途承っております

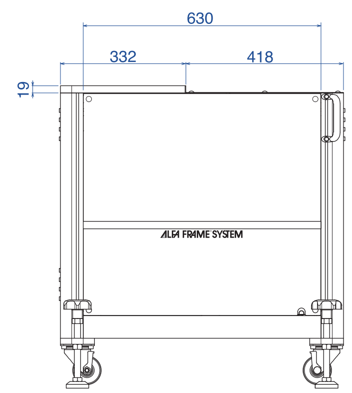
AK-R-FK05DCR(-A)

AK-R-FK05DCR(-A)　寸法図　単位(mm)

基本フレーム：AFSR-6060-6,AFSF-6060-6
基本ブラケット：ABLD-60-6-N(-T)
パネル：4面SPCC t=1.6　前面,後面ルーバー加工 背面開口有）







Alfa KIT 2 Stand Series

アルファ キット 2 スタンドシリーズ

用途に合わせた規格品「アルファ・キット」

ALFA KiT

ースタンドシリーズー
AK-S-Series

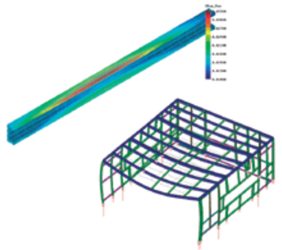
設計不要　強度計算不要　簡単発注　簡単組立　規格外対応可能　アレンジ自在

ビジネスでも、プライベートでも。 高い剛性と高級感のある仕上がりで空間を美しく演出。

装置メーカーだから実現した規格品「ALFA KIT（アルファ・キット）」は、“この製品を希望のサイズですぐに欲しい ― ” そんな声にお応えする規格品を、用途に合わせてシリーズ化した総称です。
産業用ロボット架台を規格化した「ロボットシリーズ」に続き、ご要望の多い7種類、21タイプの製品を「スタンドシリーズ」としてラインアップしました。高い剛性と美観に優れたクリア塗装を施したアルミフレームは、ボルト締結のためフレームやアクセサリーの取り付けも容易で、自由にアレンジできる便利な構造材です。さらに、部品の取付位置が誰でも分かる世界初・NIC独自の「マーキングシステム™」で、組立作業時間・コストを大幅に削減します。

1 安心の最適構造

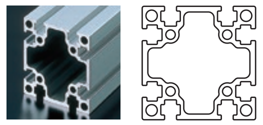
構造体として荷重がかかるものの変位や応力を解析し、安全と低コストを考慮した最適設計です。



2 高い信頼性

装置メーカーとして長年培った知識と技術で製品を規格化。自社開発・製造しているアルミフレームで高い品質をお客様へご提供します。

- **アルマイト処理+クリア塗装はNICのフレームのみ！**



3 簡単組立！マーキング+マニュアル付

フレームに図面がプリントされたマーキングフレームを採用し、組立手順書を見ながらプラモデルのように簡単に組み立てが可能です。

- **取付位置が一目瞭然。**
  組立時の「探す」「考える」「測る」時間を劇的に短縮します。
- **マーキングは消去可能。**
  組立完成後、不要なマーキングはアルコールで消去できます。

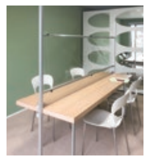
4 型式一つで簡単発注

ご希望の商品型式にサイズを入れるだけで簡単に発注いただけます。また規格外対応も可能で様々なご要望にお応えします。

- **設計・手配リスト不要。**
  コスト・納期の低減に貢献します。

※イメージ図

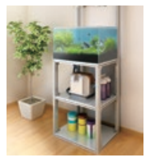
5 様々な用途に使える、7種類／21タイプの商品をラインアップ



飛沫防止パーテーション
受付やテーブル用に最適な、軽量なアルミ製のパーテーション

大型テレビスタンド
リモート会議を快適にコンパクトに設置できるスタンドタイプのテレビ台

ミニフェンス
ショールームや展示会などに最適
視界を妨げないロータイプのフェンス



水槽架台
熱帯魚やメダカの飼育、水草アクアリウムなどを水槽を素敵に演出する専用架台

サーバーラック
サーバーをスッキリ収納可能
多機能ラックとしてもご利用可能

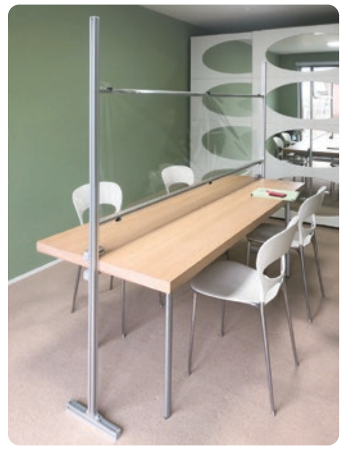
模型展示台
大切なコレクションや時間をかけて制作したジオラマなどを展示可能

ワークベンチ
日曜大工、レストアメンテナンス用に最適
商品ディスプレイとしてもご利用可能

受付やテーブル用に最適、軽量なアルミ製のパーテーション

- アルミフレームだから自由度が高く、高品質
- 自立式だから設置が簡単
- カウンターやベンチシートなど、様々な用途に対応
- ロールシートや業務用ラップを代用することで安価で取替も簡単！
  清潔で安心な環境を保てます。（パネル有無選択可能）
- 不要になった場合、棚や看板スタンドなどにアレンジ可能

飛沫防止のために、
テーブルにピッタリの
パーテーションが欲しい



シーンに合わせた6タイプをご用意しました


百貨店やオフィスの受付に


レジカウンターや検温ブースに


カウンターテーブルや受付窓口に


会議室などの大型テーブルに


ベンチシートなどの座席間仕切りに


食堂などの卓上間仕切りに

※ビニールシートは別途ご用意ください。（透明樹脂板（PET/t1/クリア）の有無は選択可能です。）
※組立品での納入をご希望の場合は、面組みでの納品となります。
※現地採寸、設置をご希望の場合は、別途ご相談ください。
※お客様による組立不良などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。

百貨店やオフィスの受付に

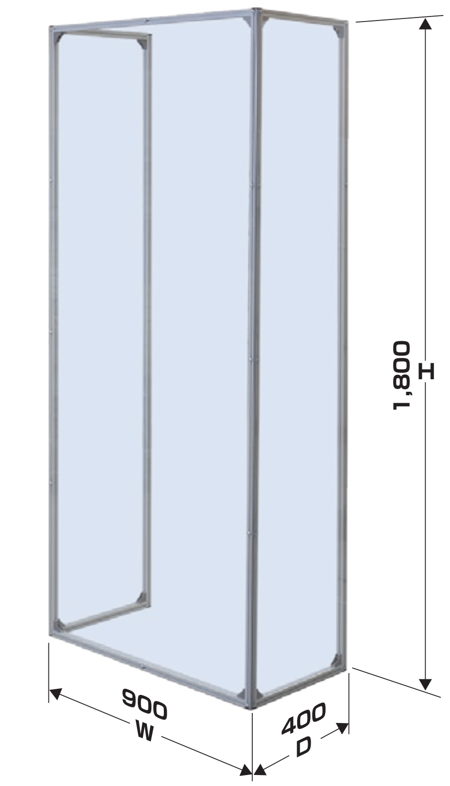
標準品　サイズ限定

上図参考価格 19,300円　型式：AK-S-PTP180

パネル無　型式：AK-S-PT180
パネル有　型式：AK-S-PTP180（PET/t1/クリア）

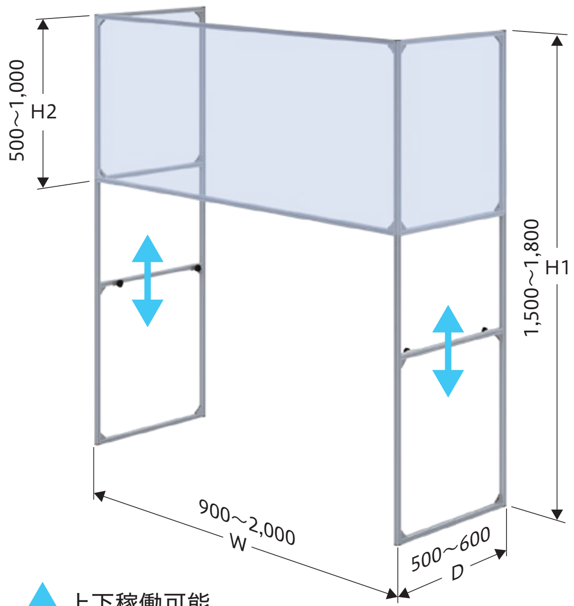
幅：900mm　奥行：400mm　高さ：1,800mm
納期：受注後5日 ～ 参考価格：パネル無　AK-S-PT180　12,400円
パネル有　AK-S-PTP180　22,200円

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。



レジカウンターや検温ブースに

標準品　セミオーダー



上図参考価格 25,200円
型式:AK-S-PTP1 (W)1,680-(D)600-(H1)1,800-(H2)700

上下稼働可能
テーブル天板と固定

パネル無　型式:AK-S-PT1
パネル有　型式:AK-S-PTP1 (PET/t1/クリア)

幅:900～2,000mm　奥行:500～600mm
高さ1:1,500～1,800mm／高さ2:500～1,000mm
納期:受注後9日 ～
参考価格:AK-S-PT1　18,600円～22,000円
　　　　AK-S-PTP1　23,200円～32,400円

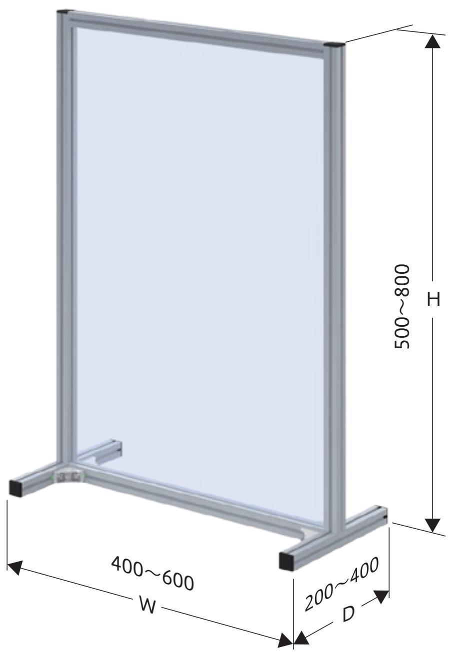
ご注文方法:型式- 幅(W)-奥行(D)- 高さ(H)1- 高さ(H)2　単位(mm)

型式	W	D	H1	H2
AK-S-PT1 AK-S-PTP1	900～2,000	500～600	1,500～1,800	500～1,000

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。

カウンターテーブルや受付窓口に

標準品　セミオーダー



上図参考価格 6,600円
型式:AK-S-PTP2 (W)450-(D)200-(H)630

パネル無　型式:AK-S-PT2
パネル有　型式:AK-S-PTP2 (PET/t3/クリア)

幅:400～600mm　奥行:200～400mm　高さ:500～800mm
納期:受注後6日 ～
参考価格:AK-S-PT2　5,400円～6,400円
　　　　AK-S-PTP2　6,900円～9,300円

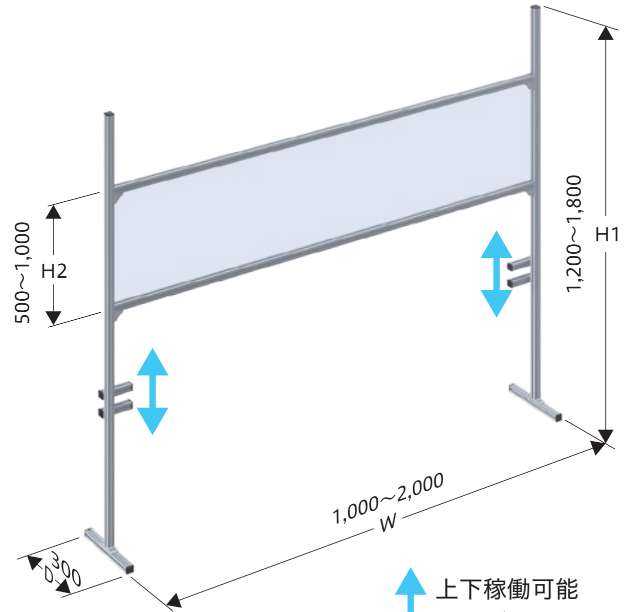
ご注文方法:型式- 幅(W)-奥行(D)- 高さ(H)　単位(mm)

型式	W	D	H
AK-S-PT2 AK-S-PTP2	400～600	200～400	500～800

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。

会議室などの大型テーブルに

標準品　セミオーダー



上図参考価格 13,300円
型式:AK-S-PTP3 (W)2,000-(H1)1,800-(H2)515

上下稼働可能
テーブル天板と固定

パネル無　型式:AK-S-PT3
パネル有　型式:AK-S-PTP3 (PET/t1/クリア)

幅:1,000～2,000mm　奥行:300mm
高さ1:1,200～1,800mm／高さ2:500～1,000mm
納期:受注後7日 ～
参考価格:AK-S-PT3　9,200円～11,700円
　　　　AK-S-PTP3　11,300円～17,600円

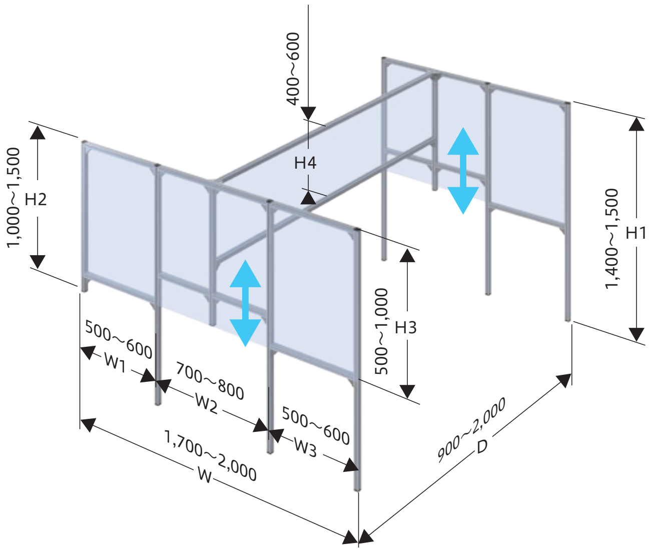
ご注文方法:型式- 幅(W)-高さ(H)1- 高さ(H)2　単位(mm)

型式	W	H1	H2
AK-S-PT3 AK-S-PTP3	1,000～2,000	1,200～1,800	500～1,000

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。

ベンチシートなどの座席間仕切りに

標準品　セミオーダー



上図参考価格 42,300円
型式:AK-S-PTP4 (W1)570-(W2)800-(W3)570-(D)1,950-(H1)1,450
-(H2)1,000-(H3)875-(H4)500

上下稼働可能
テーブル天板と固定

パネル無　型式:AK-S-PT4
パネル有　型式:AK-S-PTP4 (PET/t1/クリア)

幅:1,700～2,000mm　奥行:900～2,000mm
(幅1:500～600mm／幅2:700～800mm／幅3:500～600mm)
高さ1:1,400～1,500mm／高さ2:1,000～1,500mm
高さ3:500～1,000mm／高さ4:400～600mm
納期:受注後10日 ～
参考価格:AK-S-PT4　30,000円～33,800円
　　　　AK-S-PTP4　42,100円～53,900円

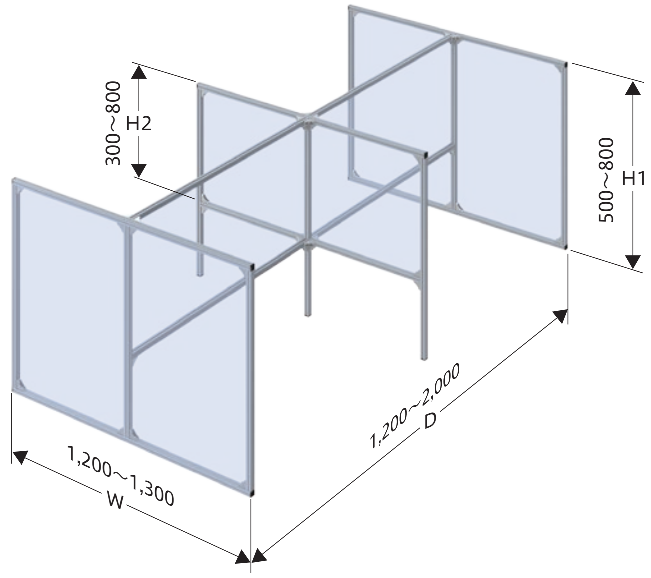
ご注文方法:
型式- 幅(W)1- 幅(W)2- 幅(W)3-奥行(D)- 高さ(H)1- 高さ(H)2- 高さ(H)3- 高さ(H)4

型式	W1	W2	W3	D	H1	H2	H3	H4
AK-S-PT4 AK-S-PTP4	500～600	700～800	500～600	900～2,000	1,400～1,500	1,000～1,500	500～1,000	400～600

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。　単位(mm)

食堂などの卓上間仕切りに

標準品　セミオーダー



上図参考価格 33,900円
型式:AK-S-PTP5　(W)1,200-(D)2,000-(H1)800-(H2)520

※本品は置き型タイプです。テーブルと固定したい場合は別途ご相談ください。

パネル無　型式:AK-S-PT5
パネル有　型式:AK-S-PTP5 (PET/t1/クリア)

幅:1,200～1,300mm　奥行:1,200～2,000mm
高さ1:500～800mm／高さ2:300～800mm
納期:受注後8日 ～
参考価格:AK-S-PT5　22,000円～25,800円
　　　　AK-S-PTP5　31,300円～42,400円

ご注文方法:型式- 幅(W)-奥行(D)- 高さ(H)1- パネル高さ(H)2　単位(mm)

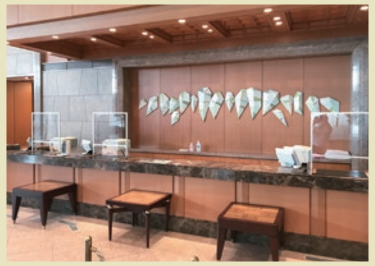
型式	W	D	H1	H2
AK-S-PT5 AK-S-PTP5	1,200～1,300	1,200～2,000	500～800	300～800

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。

導入事例

お客様や働く方を守るために ──
様々な店舗やオフィス、施設や工場内等に導入いただいています。

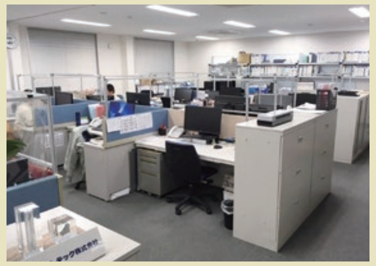

エントランス


ホテルのフロント


店舗ショーケース


観光施設の窓口


福祉施設


オフィス

大型テレビスタンド

耐荷重20kg
※モニタベース(オプション)使用時

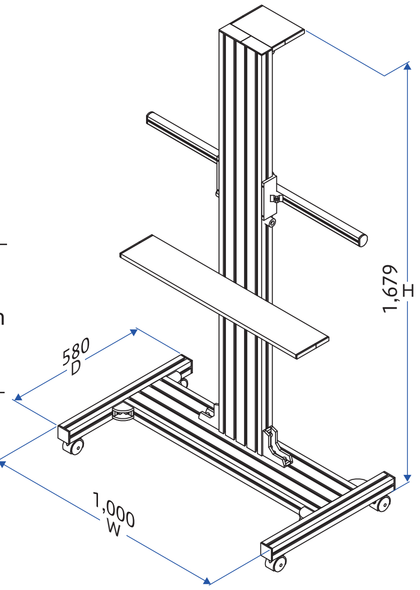
標準品　サイズ限定

#リモート会議用の大型テレビをコンパクトに置きたい

コンパクトに設置できるスタンドタイプのテレビ台

- 設置場所を選ばないコンパクトな設計
- 大小の便利な2つの棚は、取付位置調節可能
- 移動も楽々！便利な取手バー付き
- 後入れナット(別途購入)の使用で追加部品の取付も容易
- 配線留めにはタイクリップ(別途購入)が便利

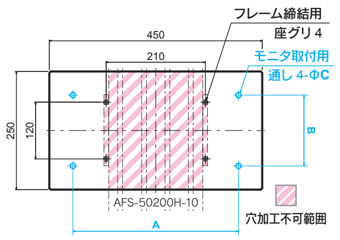

カメラやリモコンなどの
小物置きに便利な棚付き



型式:AK-S-TV100

幅:1,000mm　奥行:580mm　高さ:1,679mm
重量:38kg
納期:受注後8日 ～　参考価格:105,800円

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。
※フレームユニット(セット)のみの販売です。
※お客様組み立て商品です。
※モニタ設置用ベースはオプションです。
※市販のアタッチメントを取り付ける場合、取付穴位置を確認しご購入ください。設置する場合はフレーム側に後入れナット(別途購入)が必要です。
※組立不良、耐荷重以上の重量などによる破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。



A	B	C
○○mm	○○mm	φ○○

モニタベース(オプション)※1

※1 テレビ背面にあいているネジ穴のピッチA・Bと穴径C(φ)をお伝えください。

ミニフェンス

標準品　サイズ限定

#展示会やショールーム用に小さいフェンスが欲しい

ショールームや展示会などに最適
視界を妨げないロータイプのフェンス

- 使いたい時にさっと設置できる自立式
- 展示物の視界を妨げない透明樹脂パネル
- 危険を察知しやすいイエローフレームを採用
- パネルをはめ込んだ面組にてお届けします

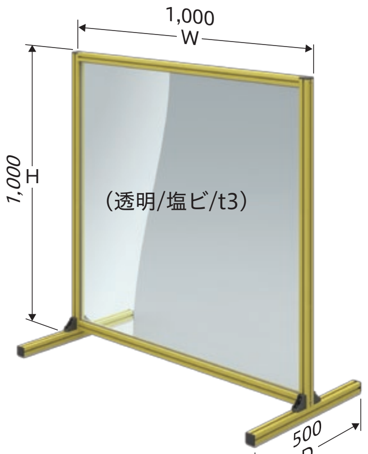
型式:AK-S-MF100

幅:1,000mm　奥行:500mm　高さ:1,000mm
重量:9kg
納期:受注後8日 ～　参考価格:32,600円

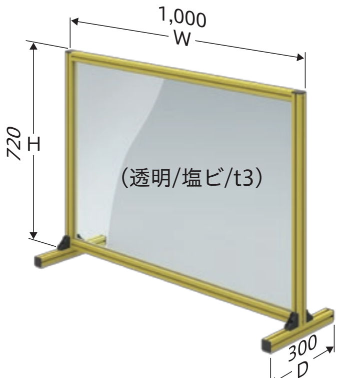
型式:AK-S-MF72

幅:1,000mm　奥行:300mm　高さ:720mm
重量:7kg
納期:受注後8日 ～　参考価格:26,600円

※参考価格には、運賃は含まれておりません。
※脚部のみお客様にて組付けとなります。
※連結部材やアクセサリーなどは別途購入ください。
※組立不良などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません 。
※フレームの色はご要望の多いイエローの1色のみです。シルバーがお好みの場合は、別途お問合せください。



AK-S-MF100



AK-S-MF72

ベーシックフレーム
ブラケットフレーム
スペシャルフレーム
ブラケット
アクセサリー
セーフティシリーズ
ボルト・ナット
M5シリーズ
高剛性シリーズ
アルファユニット
アルファドアユニット
アルファガード
アルファクリーンシステム
レールフレーム
アルファコンベア
カップ式洗浄機
ロボットシリーズ
スタンドシリーズ
テクニカルデータ
インデックス

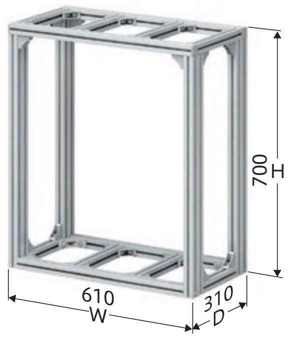
水槽架台

標準品　サイズ限定

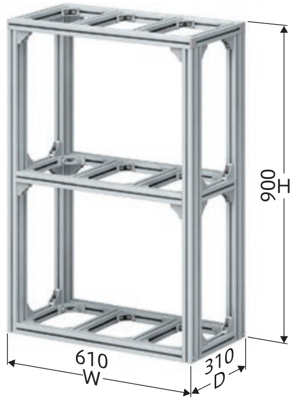
熱帯魚やメダカの飼育、水草アクアリウムなどの水槽を素敵に演出する専用架台

●耐荷重750N　60cm水槽専用
●耐食性・耐海水性に優れたステンレスナット使用
●オーバーフロー式にも対応可能
●クリップ式ライトを簡単にフレーム溝へ取付可能
●中間フレームは不要な場合は取り外し可能
●棚板取付用ナット付属
●追加部品の取付には後入れナット（別途購入）を使用可能

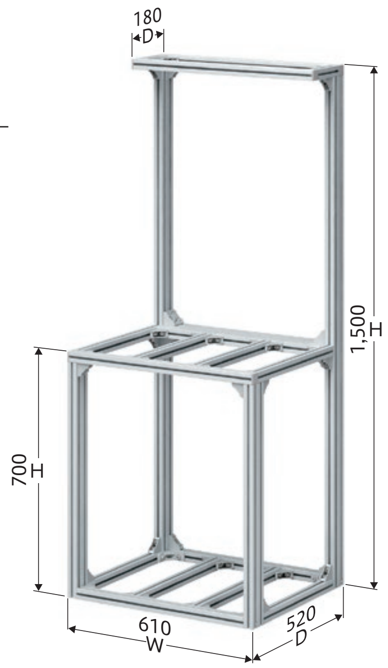
#エントランスにすてきな
水槽を置きたいな



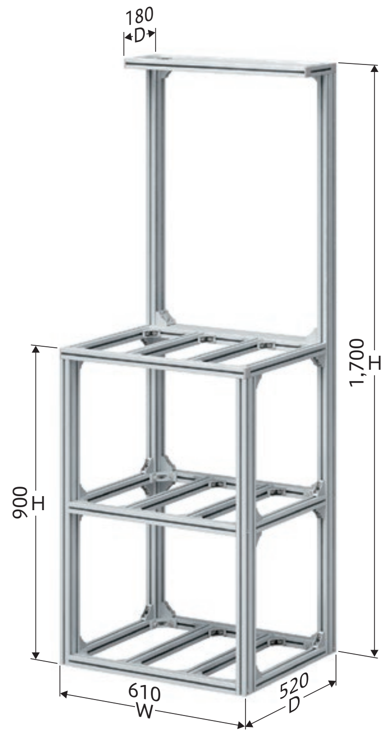
Atype　AK-S-AQ70



Btype　AK-S-AQ90



Ctype　AK-S-AQ70H



Dtype　AK-S-AQ90H

Atype　型式：AK-S-AQ70

幅：610mm　奥行：310mm　高さ：700mm
重量：12kg
納期：受注後8日～　参考価格：31,100円

Btype　型式：AK-S-AQ90

幅：610mm　奥行：310mm　高さ：900mm
重量：17kg
納期：受注後8日～　参考価格：47,200円

Ctype　型式：AK-S-AQ70H

幅：610mm　奥行：520mm
高さ：1,500mm
重量：19kg
納期：受注後8日～　参考価格：48,300円

Dtype　型式：AK-S-AQ90H

幅：610mm　奥行：520mm
高さ：1,700mm
重量：25kg
納期：受注後8日～　参考価格：66,700円

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。
※フレームユニット（セット）のみの販売です。
※お客様組み立て商品です。
※棚板は別途ご用意ください。
※アクセサリー(追加部品) 及び棚板取付用ボルトは別途ご購入ください。
※組立不良、耐荷重以上の重量などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。

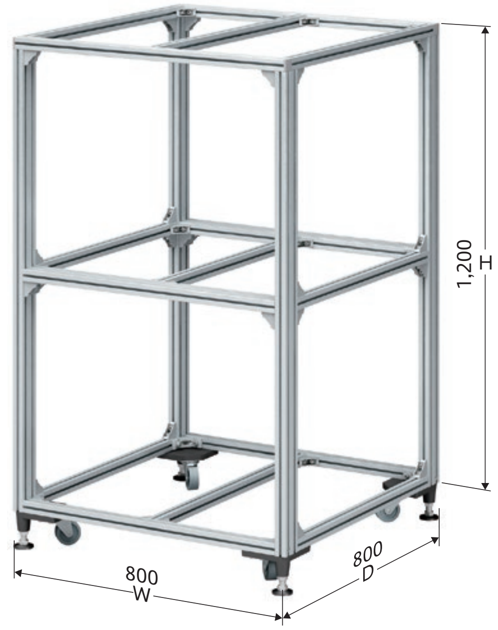
サーバーラック

標準品　サイズ限定

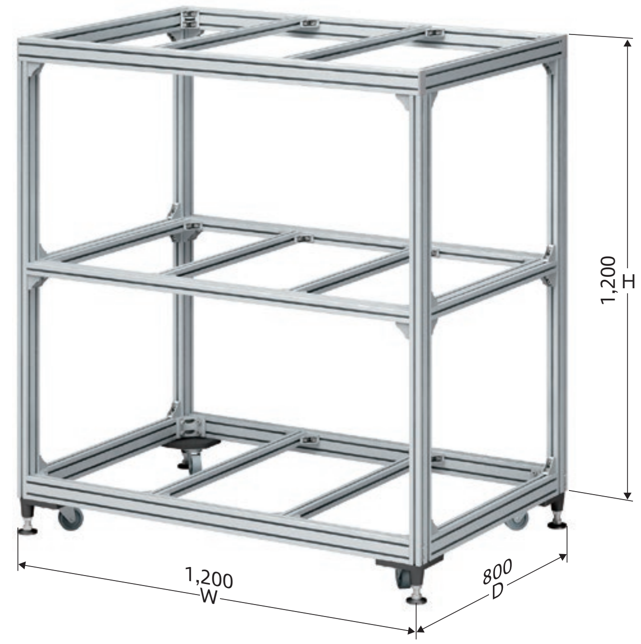
サーバーをスッキリ収納可能、多機能ラックとしてもご利用可能

●耐荷重 3000N　※等分布荷重『サーバーラック』
●デスクトップパソコン、サーバー、プリンター、モニター等の設置用ラックなど、多目的に使用可能
●中間フレームは不要な場合は取り外し可能
●分解組立が容易なため狭い間口からの搬入可能
●棚板取付用ナット付属
●追加部品の取付には後入れナット（別途購入）を使用可能

#大量のサーバーを保管したい
でも重いのはイヤ！



Atype　AK-S-SR80



Btype　AK-S-SR120

Atype　型式：AK-S-SR80

幅：800mm　奥行：800mm　高さ：1,200mm　重量：33kg
納期：受注後8日～　参考価格：81,700円

Btype　型式：AK-S-SR120

幅：1,200mm　奥行：800mm　高さ：1,200mm　重量：43kg
納期：受注後8日～　参考価格：98,900円

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。
※フレームユニット（セット）のみの販売です。
※お客様組み立て商品です。
※棚板は別途ご用意ください。
※アクセサリー(追加部品) 及び棚板取付用ボルトは別途ご購入ください。
※組立不良、耐荷重以上の重量などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。

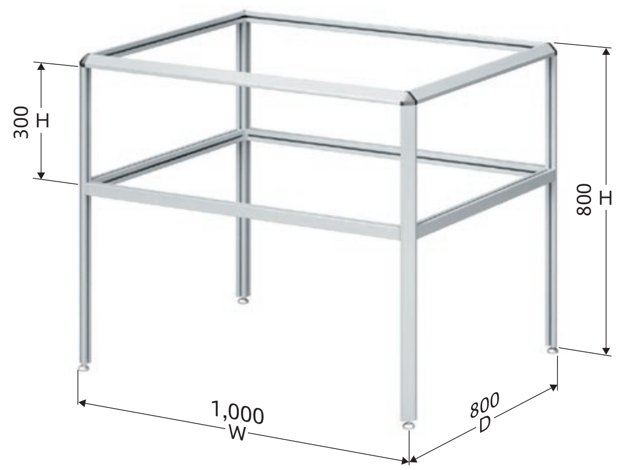
模型展示台

標準品　サイズ限定

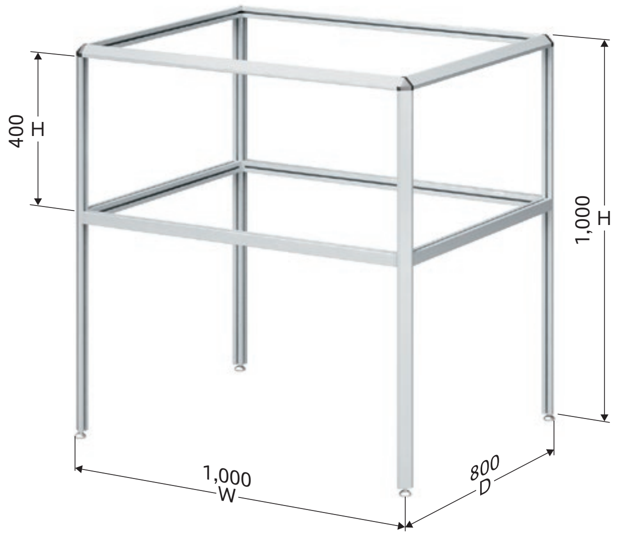
大切なコレクションや時間をかけて制作したジオラマに最適

- A・Bタイプは、インテリアテーブル、ショーケースに最適
- C・Dタイプは、ジオラマや鉄道模型のベース（架台）としてご利用可能
- コンビネーションボードの連結も可能

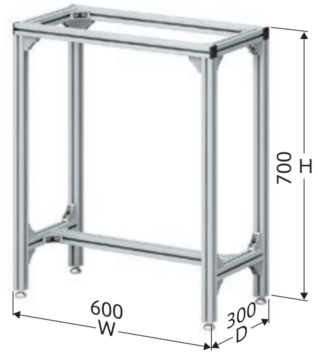
＃自慢のジオラマ、
大切なコレクションを
スタイリッシュに見せたい



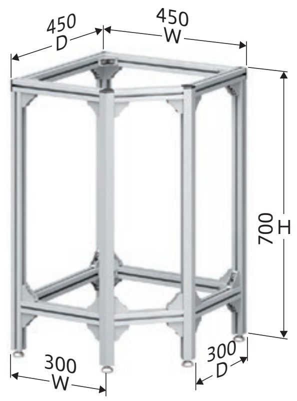
Atype　AK-S-MO1030



Btype　AK-S-MO1040



Ctype　AK-S-MO60



Dtype　AK-S-MO45

Atype　型式：AK-S-MO1030
幅：1,000mm　奥行：800mm　高さ：800mm　重量：11kg
納期：受注後6日 ～　参考価格：41,400円

Btype　型式：AK-S-MO1040
幅：1,000mm　奥行：800mm　高さ：1,000mm　重量：12kg
納期：受注後6日 ～　参考価格：43,700円

Ctype　型式：AK-S-MO60
幅：600mm　奥行：300mm　高さ：700mm　重量：6kg
納期：受注後6日 ～　参考価格：13,800円

Dtype　型式：AK-S-MO45
幅：450mm　奥行：450mm　高さ：700mm　重量：8kg
納期：受注後7日 ～　参考価格：18,400円

※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。
※フレームユニット（セット）のみの販売です。
※お客様組み立て商品です。
※透明樹脂板及び底板は別途ご用意ください。（透明樹脂板及び底板の寸法図を添付）
※アクセサリー（追加部品）及び底板取付用ボルトは別途ご購入ください。
※組立不良などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。

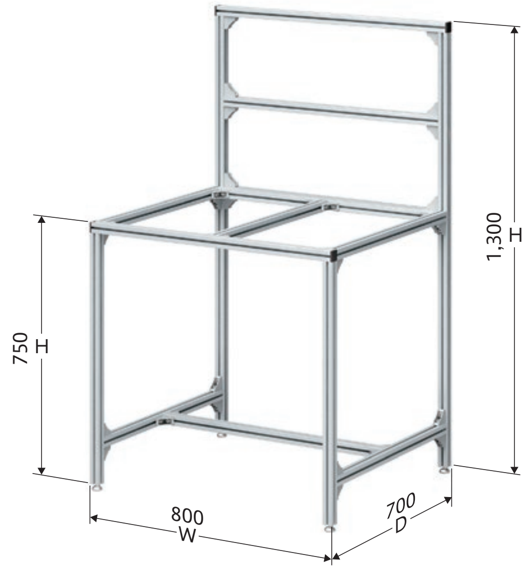
ワークベンチ

標準品　サイズ限定

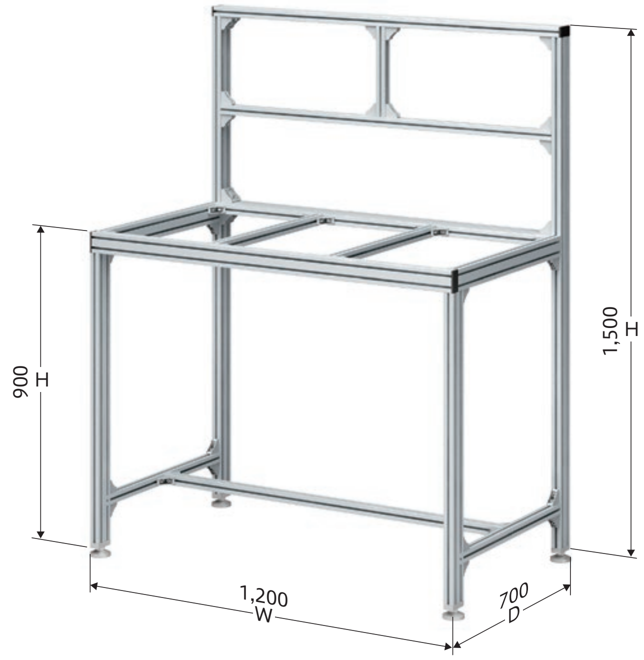
日曜大工、レストアメンテナンス用に最適
商品ディスプレイとしてもご利用可能

- 使い方に合わせてアレンジ自在、よく使う工具を目の前に吊り下げたり、スライドテーブルやサイドテーブルなどの組み合わせも可能
- 分解組立が容易なため狭い間口からの搬入可能
- 天板取付用ナット付属
- 追加部品の取付には後入れナット（別途購入）を使用可能

＃趣味のDIY、機能的なワークベンチが欲しいな



Atype　AK-S-WB80



Btype　AK-S-WB120

Atype　型式：AK-S-WB80
幅：800mm　奥行：700mm　高さ：1,300mm　重量：14kg
納期：受注後7日 ～　参考価格：36,800円

Btype　型式：AK-S-WB120
幅：1,200mm　奥行：700mm　高さ：1,500mm　重量：28kg
納期：受注後7日 ～　参考価格：55,200円

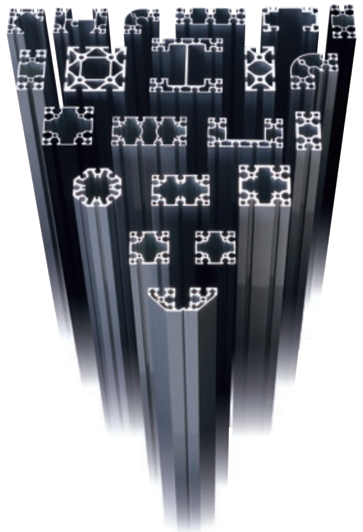
※参考価格には、組立費・運賃は含まれておりません。
※フレームユニット（セット）のみの販売です。
※お客様組み立て商品です。
※天板及び壁掛けフックパネルは別途ご用意ください。
※アクセサリー（追加部品）、天板及び壁掛けフックパネル取付用ボルトは別途ご購入ください。
※組立不良などの破損等による損害、損失及び費用についていかなる責任も負いません。

Technical Data

テクニカルデータ

お客様のニーズにあった専用フレームを短納期・低コストでお届け致します。

6インチ(小型)～16インチ(大型)
まで広範囲で対応が可能です。
FAマシン等を設計・製作する装置メーカー
でもある弊社は、それらに使用される
アルファフレームシステムは解析された
適切な形状であると同時に
品質・性能を高い次元で発揮します。

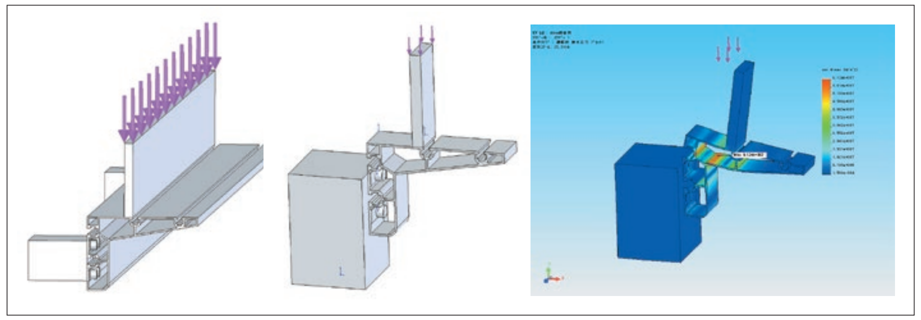


■ 解析ソフトを用いたアルミフレームの製作の一例。

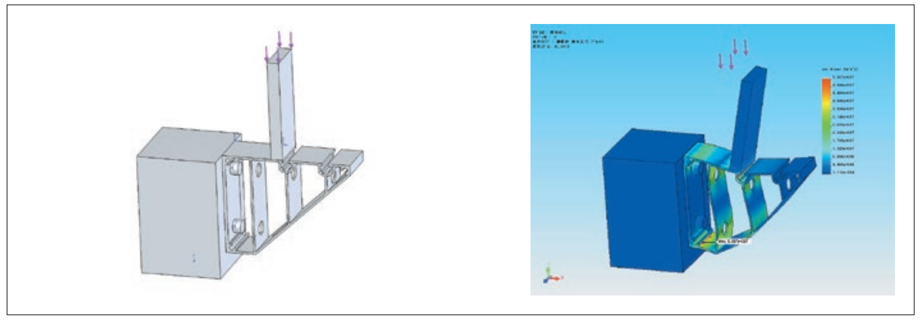
弊社では、解析ソフトを用いてお客様の要求に応える最適なフレーム形状を提案することができます。
実物を製作・検討を行うよりも、大幅な時間とコストの削減が可能となります。

● 解析例

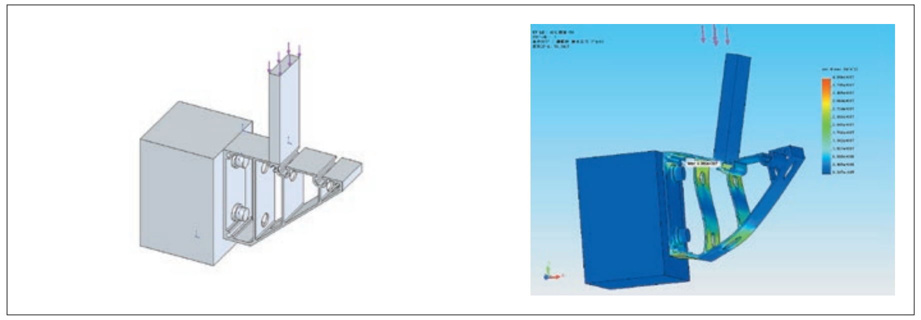
重量積載物を支持するためのフレーム形状を強度解析しながら決定させていきます。
使用状況や条件などを踏まえて基本モデルを構築。影響がない限り、計算時間のかからないモデル構成にし解析を行います。



基本モデルの解析結果を基におおまかな形状の決定し、詳細な検討に進んでいきます。



解析結果を検証・評価し形状の変更を加えていきます。部材内部の応力分布から部材肉厚等を最適化していきます。



■ 製造範囲(形状)

● 最少形状 ※A6063S-T5の場合です

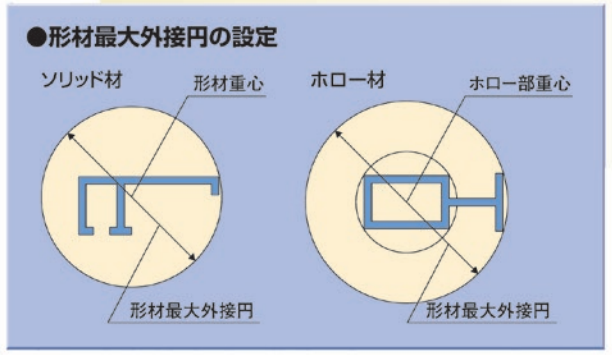
単位:mm

形状区分	ソリッド材			ホロー材		
コンテナ径	外接円	最小肉厚	最小単重(kg/m)	外接円	最小肉厚	最小単重(kg/m)
6インチ	φ8	0.7	0.03	φ12	0.5	0.05

● 最大形状 ※A6063S-T5の場合です

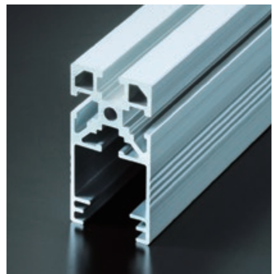
単位:mm

形状区分	ソリッド材				ホロー材			
	長方形状		正方形状		長方形状		正方形状	
コンテナ径	外接円	最小肉厚	外接円	最小肉厚	外接円	最小肉厚	外接円	最小肉厚
12インチ	φ350	2.5	φ250	2.5	φ250	2.5	φ200	3.0
14インチ	φ400	3.0	φ300	3.0	φ300	3.0	φ235	3.2



特殊形状フレームを用いた例

クリーンブース専用フレーム



AFRS-3060B(レールフレーム用)

当社アルファフレームシステムとのリンクを考えた製品も可能です。

立案から納品までのおおよその流れ

お客様がイメージされる具体案を図面などで頂きます。
または打合せを行い希望される形状を決定致します。

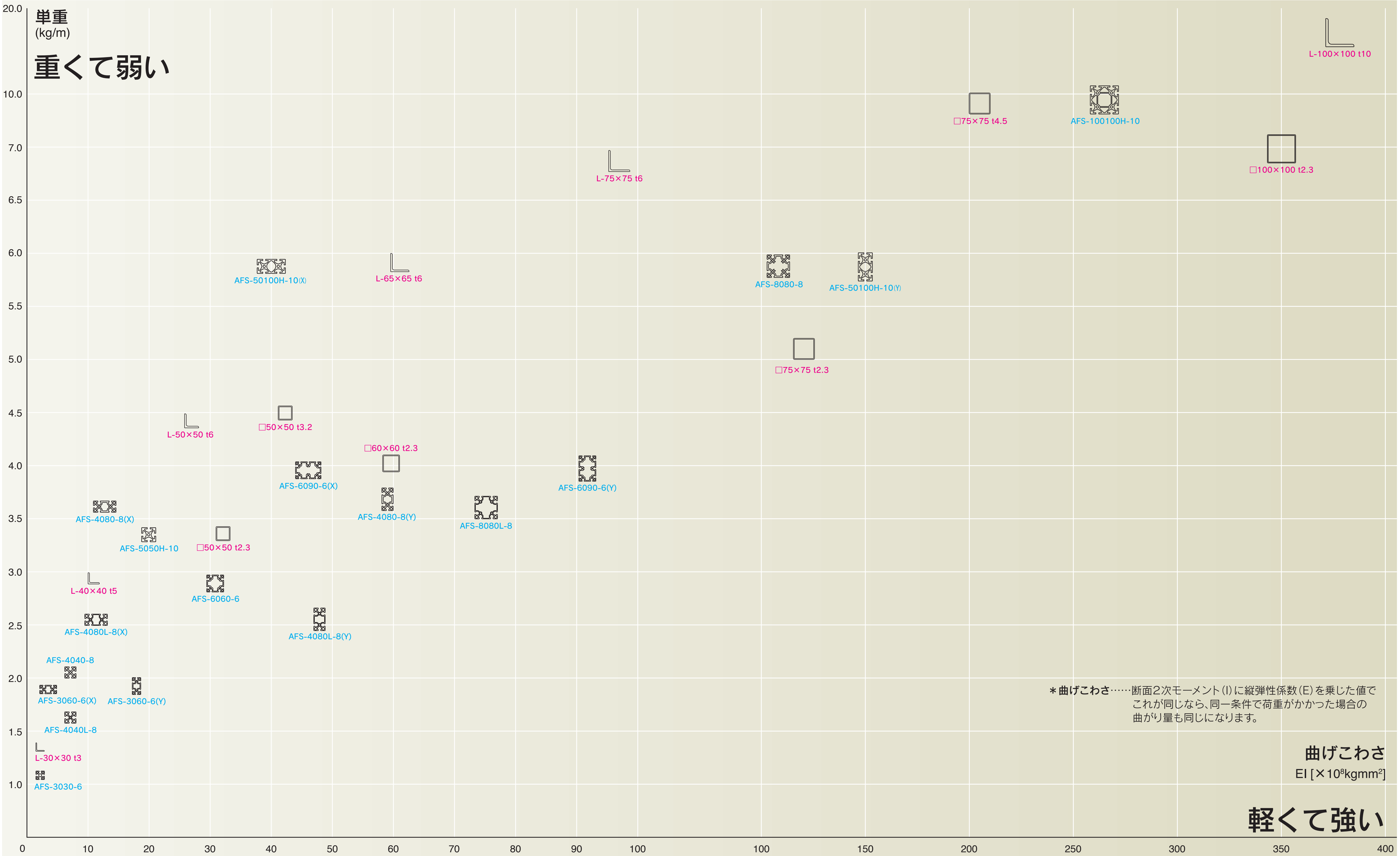
正式な図面を作図した上で、お客様の確認をとります。
変更箇所等発生した場合は訂正を施します。

最終的な図面が確定次第、詳細(見積・数量・納期・追加工・試作品の有無等)
を決定致します。

お約束の日時に納品致します。

曲げ剛性比較グラフ

アルファフレームはナットをセットできるT溝を持ちながら、鋼材と同等以上の剛性を持っています。　鋼材:赤文字



＊曲げこわさ……断面2次モーメント(I)に縦弾性係数(E)を乗じた値で
これが同じなら、同一条件で荷重がかかった場合の
曲がり量も同じになります。

たわみ算出グラフ

■ 本図の使用について

このグラフは、3つの条件より残りの1つの値を求めることが出来ます。
（3種類の取付け方法での集中荷重）

○荷重，フレーム長さ，フレーム型式による、たわみ量の算出
○たわみ量，荷重，フレーム長さによる、必要なフレーム型式の選定
○たわみ量，フレーム長さ，フレーム型式による、許容荷重の算出

計算式

このグラフは下記の式に基づくものです。

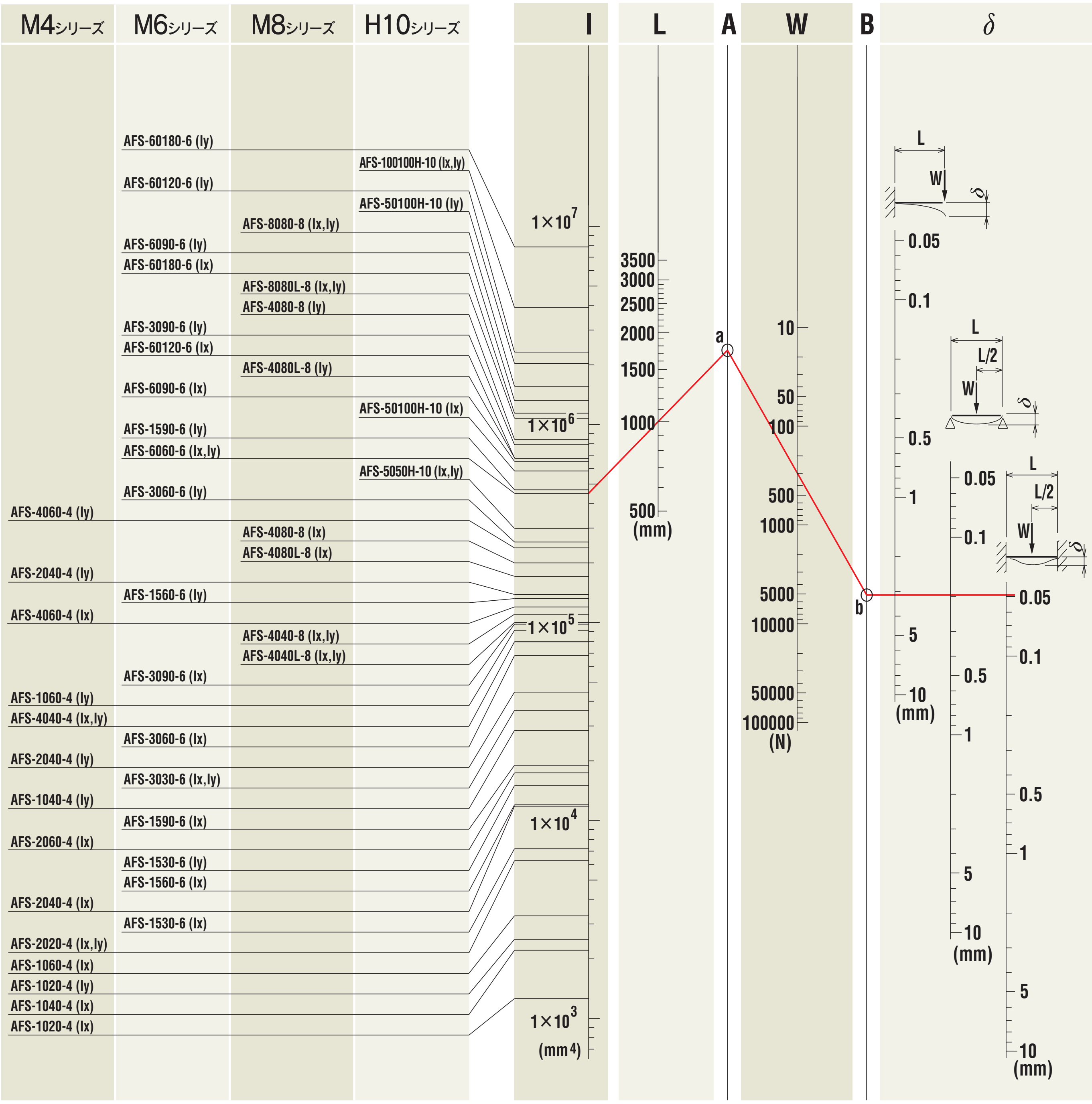
○片持ちばりの場合　$\delta = WL^3/3EI$
○両端支持ばりの場合　$\delta = WL^3/48EI$
○両端固定ばりの場合　$\delta = WL^3/192EI$

E：縦弾性係数（68kN/mm²）
L：部材の長さ（mm）
I：断面二次モーメント（mm⁴）
W：荷重（N）
δ：たわみ量（mm）

使用法

(1)　IとLを結び、A線との交点aを求める。
(2)　a点とWを結び、B線との交点bを求める。
(3)　b点より水平に線を引き、δ（たわみ）を求める。

（例）AFS-6060-6（$I_x = 44.3 \times 10^4$ mm⁴）
L=1000mm， W=300N のたわみは、
片持ちばりの場合　δ=3.18 mm
両端支持ばりの場合　δ=0.20 mm
両端固定ばりの場合　δ=0.05 mm

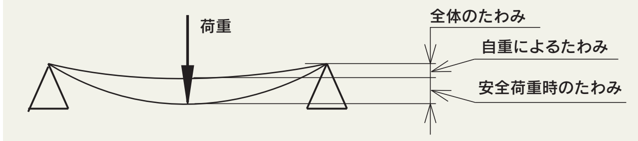


フレームの安全荷重早見表

■ 実用安全荷重早見表

ベーシックフレームにおいての静的な安全荷重：フレーム長500mm及、1000mmの場合の目安
尚、このデータは破壊する荷重ではなく静的には充分安全な荷重ですが、実用上は表記の値の1/2以下で使用される事をお奨めします。
（振動や衝撃のある場合、それに応じた安全率を見て下さい）

■ フレーム単体の安全荷重



◎ フレームの自重によるたわみ量
◎ 曲げ応力からみた安全荷重
◎ 安全荷重時のたわみ量
（両端支持ばりにおける中央集中荷重の場合）

トータルのたわみ量
自重によるたわみ＋荷重によるたわみ

● M4フレーム単体の安全荷重　＊D：(X or Y)方向

フレームタイプ	D*	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	フレーム質量 (kg/m)	フレーム長500mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-1020-4	X Y	10 20	20 10	0.13 0.25	0.275 0.275	0.025 0.013	117 117	3.57 1.79	0.406 0.204	58 58	14.29 7.14
AFS-1040-4	X Y	10 40	40 10	0.22 2.85	0.516 0.516	0.027 0.002	205 666	3.57 0.89	0.434 0.034	107 372	14.29 3.57
AFS-1060-4	X Y	10 60	60 10	0.33 9.13	0.752 0.752	0.026 0.001	313 1430	3.57 0.60	0.424 0.015	156 715	14.29 2.38
AFS-2020-4	X Y	20 20	20 20	0.63 0.63	0.437 0.437	0.008 0.008	294 294	1.79 1.79	0.130 0.130	147 147	7.14 7.14
AFS-2040-4	X Y	20 40	40 20	1.18 4.45	0.752 0.752	0.007 0.002	558 1048	1.79 0.89	0.119 0.031	274 519	7.14 3.57
AFS-2060-4	X Y	20 60	60 20	1.74 13.85	1.090 1.090	0.007 0.001	823 2175	1.79 0.60	0.117 0.015	411 1088	7.14 2.38
AFS-4040-4	X Y	40 40	40 40	7.99 7.99	1.188 1.188	0.002 0.002	1881 1881	0.89 0.89	0.026 0.026	941 941	3.57 3.57
AFS-4060-4	X Y	40 60	60 40	12.00 23.80	1.805 1.805	0.002 0.001	2822 3733	0.89 0.60	0.028 0.014	1412 1863	3.57 2.38
AFSR-404020-4	X Y	40 40	40 40	5.25 5.25	1.012 1.012	0.002 0.002	1234 1234	0.89 0.89	0.039 0.039	617 617	3.57 3.57

● M6フレーム単体の安全荷重　＊D：(X or Y)方向

フレームタイプ	D*	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	フレーム質量 (kg/m)	フレーム長500mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-1530-6	X Y	15 30	30 15	0.72 1.54	0.684 0.684	0.011 0.005	451 470	2.38 1.19	0.177 0.085	225 235	9.52 4.76
AFS-1560-6	X Y	15 60	60 15	1.23 13.20	1.323 1.323	0.013 0.001	755 2069	2.38 0.60	0.205 0.019	372 1039	9.52 2.38
AFS-1590-6	X Y	15 90	90 15	1.85 46.80	2.062 2.062	0.013 0.001	1196 4893	2.38 0.40	0.202 0.008	598 2451	9.52 1.59
AFS-3030-6	X Y	30 30	30 30	3.64 3.64	1.117 1.117	0.004 0.004	1127 1127	1.19 1.19	0.058 0.058	568 568	4.76 4.76
AFS-3060-6	X Y	30 60	60 30	6.79 25.60	1.866 1.866	0.003 0.001	2137 4001	1.19 0.60	0.051 0.014	1068 2000	4.76 2.38
AFS-3090-6	X Y	30 90	90 30	9.85 79.00	2.702 2.702	0.003 0.000	3079 8267	1.19 0.40	0.051 0.006	1539 4128	4.76 1.59
AFS-6060-6	X Y	60 60	60 60	44.30 44.30	2.805 2.805	0.001 0.001	7041 7041	0.60 0.60	0.012 0.012	3520 3520	2.38 2.38
AFS-6090-6	X Y	60 90	90 60	65.10 132.60	3.954 3.954	0.001 0.000	10218 13807	0.60 0.40	0.011 0.006	5109 6903	2.38 1.59
AFSL-606030-6	X Y	60 60	60 60	30.40 30.40	2.215 2.215	0.001 0.001	4766 4766	0.60 0.60	0.014 0.014	2383 2383	2.38 2.38

● M8フレーム単体の安全荷重　＊D：(X or Y)方向

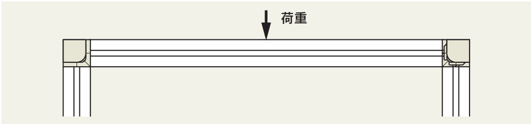
フレームタイプ	D*	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	フレーム質量 (kg/m)	フレーム長500mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-4040-8	X Y	40 40	40 40	11.60 11.60	2.000 2.000	0.002 0.002	2588 2588	0.89 0.89	0.035 0.035	1294 1294	3.57 3.57
AFS-4080-8	X Y	40 80	80 40	23.20 82.30	3.596 3.596	0.002 0.001	4707 9885	0.89 0.45	0.034 0.008	2353 4942	3.57 1.79
AFS-8080-8	X Y	80 80	80 80	153.80 153.80	5.790 5.790	0.000 0.000	18358 18358	0.45 0.45	0.007 0.007	9179 9179	1.79 1.79
AFS-4040L-8	X Y	40 40	40 40	10.00 10.00	1.642 1.642	0.002 0.002	2353 2353	0.89 0.89	0.031 0.031	1176 1176	3.57 3.57
AFS-4080L-8	X Y	40 80	80 40	17.10 67.80	2.568 2.568	0.002 0.000	4020 7982	0.89 0.45	0.028 0.007	2010 3991	3.57 1.79
AFS-8080L-8	X Y	80 80	80 80	107.50 107.50	3.607 3.607	0.000 0.000	12650 12650	0.45 0.45	0.006 0.006	6325 6325	1.79 1.79
AFSL-808040-8	X Y	80 80	80 80	84.70 84.70	3.730 3.730	0.001 0.001	9963 9963	0.45 0.45	0.008 0.008	4981 4981	1.79 1.79

● H10フレーム単体の安全荷重　＊D：(X or Y)方向

フレームタイプ	D*	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	フレーム質量 (kg/m)	フレーム長500mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 自重によるたわみ (mm)	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-5050H-10	X Y	50 50	50 50	31.11 31.11	3.29 3.29	0.00 0.00	9453 9453	1.15 1.15	0.02 0.02	4716 4716	4.62 4.62
AFS-50100H-10	X Y	50 100	100 50	57.21 214.39	5.81 5.81	0.00 0.00	17387 32597	1.15 0.58	0.02 0.01	8669 16279	4.62 2.31
AFS-100100H-10	X Y	100 100	100 100	386.87 386.87	9.76 9.76	0.00 0.00	58820 58820	0.58 0.58	0.00 0.00	29370 29370	2.31 2.31

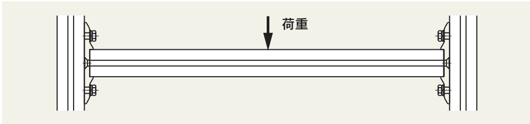
キューブブラケット・フラットブラケットの安全荷重早見表

■ キューブブラケットによる接続の安全荷重



フレームの両端をキューブブラケット（ABC-□）により、組み立てた場合。
中央集中荷重時の安全荷重と、安全荷重によるたわみ量。

■ フラットブラケットによる接続の安全荷重



フレームの両端をフラットブラケット（ABJF-□）により、組み立てた場合。
中央集中荷重時の安全荷重と、安全荷重によるたわみ量。

■ 安全荷重の条件*2

記 号	内 容
F	フレームの強度
T	取り付けボルトの強度
B	ブラケットの強度
S	フレームとブラケットのすべり

● 安全荷重の考え方

◎左表の4つの条件の中での1番低い条件の荷重
◎安全荷重の決定された条件：左表の記号

各ブラケットによる接続の場合のたわみ量は、両端支持ばりとして算出してありますが、実際にはブラケットによる拘束がある為、ブラケットのタイプによっては固定ばりに近いものもあり、実際のたわみ量は、表記の値より小さくなります。

● キューブブラケット（型式：ABC-2020-4）+ M4フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：上記参照

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ ABC-2020-4	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-2020-4	X	20	20	0.63	片側に1個	T	235	1.42	T	117	5.70
	Y	20	20	0.63		T	235	1.42	T	117	5.70
AFS-2040-4	X	20	40	1.18	片側に2個	T	470	1.51	T	235	6.05
	Y	40	20	4.45		T	706	0.60	T	353	2.41
AFS-2060-4	X	20	60	1.74	片側に2個	T	470	1.03	T	235	4.11
	Y	60	20	13.90		T	1176	0.32	T	588	1.29

● キューブブラケット（型式：ABC-3030-6）+ M6フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：上記参照

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ ABC-3030-6	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-3030-6	X	30	30	3.64	片側に1個	T	804	0.85	T	402	3.39
	Y	30	30	3.64		T	804	0.85	T	402	3.39
AFS-3060-6	X	30	60	6.79	片側に2個	T	1608	0.90	T	804	3.59
	Y	60	30	25.60		T	2402	0.36	T	1196	1.42
AFS-3090-6	X	30	90	9.85	片側に2個	T	1608	0.62	T	804	2.49
	Y	90	30	79.00		S	2667	0.13	T	2000	0.77

● フラットブラケット（型式：ABJF-□-4）+ M4フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：上記参照

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-2020-4	X	20	20	0.63	ABJF-2020-4	T	235	1.42	T	117	5.70
	Y	20	20	0.63		T	235	1.42	T	117	5.70
AFS-2040-4	X	20	40	1.18	ABJF-2040-4	T	470	1.51	T	235	6.05
	Y	40	20	4.45		T	706	0.60	T	353	2.41
AFS-2040-4	X	20	40	1.18	ABJF-4020-4	T	470	1.51	T	235	6.05
	Y	40	20	4.45		T	706	0.60	T	353	2.41
AFS-4040-4	X	40	40	7.99	ABJF-4040-4	T	1412	0.67	T	706	2.68
	Y	40	40	7.99		T	1412	0.67	T	706	2.68

● フラットブラケット（型式：ABJF-□-6）+ M6フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：上記参照

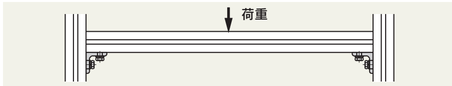
フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-3030-6	X	30	30	3.64	ABJF-3030-6	T	804	0.85	T	402	3.39
	Y	30	30	3.64		T	804	0.85	T	402	3.39
AFS-3060-6	X	30	60	6.79	ABJF-3060-6	T	1608	0.90	T	804	3.59
	Y	60	30	25.60		T	2402	0.36	T	1196	1.42
AFS-3060-6	X	30	60	6.79	ABJF-6030-6	T	1608	0.90	T	804	3.59
	Y	60	30	25.60		T	2402	0.36	T	1196	1.42
AFS- 3090-6	X	30	90	9.85	ABJF-3090-6	T	2412	0.93	T	1206	3.74
	Y	90	30	79.00		T	4001	0.19	T	2000	0.77
AFS-6060-6	X	60	60	44.30	ABJF-6060-6	T	4805	0.41	T	2402	1.62
	Y	60	60	44.30		T	4805	0.41	T	2402	1.62
AFS-6090-6	X	60	90	65.10	ABJF-6090-6	T	7207	0.42	T	3599	1.68
	Y	90	60	132.60		T	8002	0.23	T	4001	0.92

● フラットブラケット（型式：ABJF-□-8）+ M8フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：上記参照

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-4040-8	X	40	40	11.60	ABJF-4040-8	T	1941	0.67	T	970	2.68
	Y	40	40	11.60		T	1941	0.67	T	970	2.68
AFS-4080-8	X	40	80	23.20	ABJF-4080-8	T	3883	0.74	T	1941	2.95
	Y	80	40	82.30		S	4864	0.22	T	2922	1.06
AFS-4080-8	X	40	80	23.20	ABJF-8040-8	S	2432	0.46	T	1941	2.95
	Y	80	40	82.30		S	2432	0.11	S	2432	0.88
AFS-8080-8	X	80	80	153.80	ABJF-8080-8	S	4864	0.12	S	4864	0.95
	Y	80	80	153.80		S	4864	0.12	S	4864	0.95
AFS-4040L-8	X	40	40	10.00	ABJF-4040-8	T	1941	0.74	T	970	2.95
	Y	40	40	10.00		T	1941	0.74	T	970	2.95
AFS-4080L-8	X	40	80	17.20	ABJF-4080-8	T	3883	0.86	T	1941	3.45
	Y	80	40	67.80		S	4864	0.27	T	2922	1.31
AFS-4080L-8	X	40	80	17.20	ABJF-8040-8	S	2432	0.54	T	1941	3.45
	Y	80	40	67.80		S	2432	0.14	S	2432	1.09
AFS-8080L-8	X	80	80	107.50	ABJF-8080-8	S	4864	0.17	S	4864	1.37
	Y	80	80	107.50		S	4864	0.17	S	4864	1.37

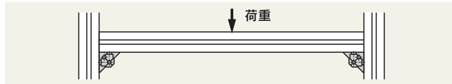
スタンダードブラケット・ブロックブラケットの安全荷重早見表

■ スタンダードブラケットによる接続の安全荷重



フレームの両端をスタンダードブラケット（ABL-□）により組み立てた場合。
中央集中荷重時の安全荷重と、安全荷重によるたわみ量。
これは両端にブラケット各1個で接続した場合ですから、2〜3個のブラケットで多方向から接続した場合はフレーム単体の強度に近くなります。

■ ブロックブラケットによる接続の安全荷重



フレームの両端をブロックブラケット（ABLB-□）により組み立てた場合。
中央集中荷重時の安全荷重と、安全荷重によるたわみ量。
これは両端にブラケット各1個で接続した場合ですから、2〜3個のブラケットで多方向から接続した場合はフレーム単体の強度に近くなります。

● スタンダードブラケット（型式：ABL-□-4）+ M4 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-2020-4	X	20	20	0.63	ABL-2015-4	F	294	1.78	F	147	7.14
	Y	20	20	0.63	ABL-2015-4	F	294	1.78	F	147	7.14
AFS-2040-4	X	20	40	1.18	ABL-2035-4	F	558	1.80	F	274	7.14
	Y	40	20	4.45	ABL-2015-4	B	382	0.33	B	382	2.61
AFS-2060-4	X	20	60	1.74	ABL-2055-4	F	823	1.80	F	411	7.14
	Y	60	20	13.90	ABL-2015-4	B	382	0.10	B	382	0.84
AFS-4040-4	X	40	40	7.99	ABL-2035-4	B	882	0.42	B	882	3.35
	Y	40	40	7.99	ABL-2035-4	B	882	0.42	B	882	3.35
AFS-4060-4	X	40	60	12.00	ABL-2055-4	B	1382	0.44	B	1382	3.50
	Y	60	40	23.80	ABL-2035-4	B	882	0.14	B	882	1.12

● スタンダードブラケット（型式：ABL-□-6）+ M6 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-3030-6	X	30	30	3.64	ABL-3025-6	B	1117	1.18	F	568	4.79
	Y	30	30	3.64	ABL-3025-6	B	1117	1.18	F	568	4.79
AFS-3060-6	X	30	60	6.79	ABL-3055-6	F	2137	1.19	F	1068	4.77
	Y	60	30	25.60	ABL-3025-6	B	1117	0.17	B	1117	1.33
AFS-3090-6	X	30	90	9.80	ABL-3085-6	F	3079	1.19	F	1539	4.77
	Y	90	30	79.00	ABL-3025-6	B	1117	0.05	B	1117	0.43
AFS-6060-6	X	60	60	44.30	ABL-3055-6	B	2451	0.21	B	2451	1.66
	Y	60	60	44.30	ABL-3055-6	B	2451	0.21	B	2451	1.66
AFS-6090-6	X	60	90	65.10	ABL-3085-6	B	3785	0.22	B	3785	1.76
	Y	90	60	132.60	ABL-3055-6	B	2451	0.07	B	2451	0.56

● スタンダードブラケット（型式：ABL-□-8）+ M8 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-4040-8	X	40	40	11.60	ABL-4035-8	B	1147	0.40	B	1147	3.17
	Y	40	40	11.60	ABL-4035-8	B	1147	0.40	B	1147	3.17
AFS-4080-8	X	40	80	23.20	ABL-4075-8	B	2451	0.47	B	2451	3.72
	Y	80	40	82.30	ABL-4035-8	B	1147	0.05	B	1147	0.41
AFS-8080-8	X	80	80	153.80	ABL-4075-8	B	2451	0.06	B	2451	0.48
	Y	80	80	153.80	ABL-4075-8	B	2451	0.06	B	2451	0.48
AFS-4040L-8	X	40	40	10.00	ABL-4035-8	B	1147	0.44	B	1147	3.48
	Y	40	40	10.00	ABL-4035-8	B	1147	0.44	B	1147	3.48
AFS-4080L-8	X	40	80	17.10	ABL-4075-8	B	2451	0.54	F	2451	3.57
	Y	80	40	67.80	ABL-4035-8	B	1147	0.06	B	1147	0.51
AFS-8080L-8	X	80	80	107.50	ABL-4075-8	B	2451	0.09	B	2451	0.69
	Y	80	80	107.50	ABL-4075-8	B	2451	0.09	B	2451	0.69

● ブロックブラケット（型式：ABLB-□-4）+ M4 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-2020-4	X	20	20	0.63	ABLB-2015-4	F	294	1.78	F	147	7.14
	Y	20	20	0.63	ABLB-2015-4	F	294	1.78	F	147	7.14
AFS-2040-4	X	20	40	1.18	ABLB-2035-4	F	558	1.80	F	274	7.14
	Y	40	20	4.45	ABLB-2015-4	S	882	0.75	F	519	3.54
AFS-2060-4	X	20	60	1.74	ABLB-2055-4	F	823	1.80	F	411	7.14
	Y	60	20	13.90	ABLB-2015-4	S	882	0.24	S	882	1.93
AFS-4040-4	X	40	40	7.99	ABLB-2035-4	S	1765	0.84	F	941	3.58
	Y	40	40	7.99	ABLB-2035-4	S	1765	0.84	F	941	3.58
AFS-4060-4	X	40	60	12.00	ABLB-2055-4	S	2647	0.84	F	1412	3.58
	Y	60	40	23.80	ABLB-2035-4	S	1765	0.28	S	1765	2.25

● ブロックブラケット（型式：ABLB-□-6）+ M6 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-3030-6	X	30	30	3.64	ABLB-3025-6	F	1127	1.19	F	568	4.79
	Y	30	30	3.64	ABLB-3025-6	F	1127	1.19	F	568	4.79
AFS-3060-6	X	30	60	6.79	ABLB-3055-6	F	2137	1.19	F	1068	4.77
	Y	60	30	25.60	ABLB-3025-6	S	2000	0.30	S	2000	2.38
AFS-3090-6	X	30	90	9.85	ABLB-3085-6	F	3079	1.19	F	1539	4.77
	Y	90	30	79.00	ABLB-3025-6	S	2005	0.10	S	2000	0.77
AFS-6060-6	X	60	60	44.30	ABLB-3055-6	S	4001	0.34	F	3520	2.38
	Y	60	60	44.30	ABLB-3055-6	S	4001	0.34	F	3520	2.38
AFS-6090-6	X	60	90	65.10	ABLB-3085-6	S	6001	0.35	F	5109	2.38
	Y	90	60	132.60	ABLB-3055-6	S	4001	0.11	S	4001	0.92

● ブロックブラケット（型式：ABLB-□-8）+ M8 フレーム　*1 D：(X or Y)方向　*2 安全荷重の条件：P464

フレームタイプ	D*1	高さ (mm)	幅 (mm)	断面二次モーメント (x10⁴mm⁴)	ブラケットタイプ	フレーム長500mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)	フレーム長1000mmの場合 条件*2	安全荷重 (N)	荷重によるたわみ (mm)
AFS-4040-8	X	40	40	11.60	ABLB-4035-8	F	2588	0.89	F	1294	3.57
	Y	40	40	11.60	ABLB-4035-8	F	2588	0.89	F	1294	3.57
AFS-4080-8	X	40	80	23.20	ABLB-4075-8	F	4707	0.89	F	2353	3.57
	Y	80	40	82.30	ABLB-4035-8	S	3648	0.16	S	3648	1.32
AFS-8080-8	X	80	80	153.80	ABLB-4075-8	S	7296	0.18	S	7296	1.42
	Y	80	80	153.80	ABLB-4075-8	S	7296	0.18	S	7296	1.42
AFS-4040L-8	X	40	40	10.00	ABLB-4035-8	F	2353	0.89	F	1176	3.57
	Y	40	40	10.00	ABLB-4035-8	F	2353	0.89	F	1176	3.57
AFS-4080L-8	X	40	80	17.20	ABLB-4075-8	F	4020	0.89	F	2010	3.57
	Y	80	40	67.80	ABLB-4035-8	S	3648	0.20	S	3648	1.63
AFS-8080L-8	X	80	80	107.50	ABLB-4075-8	S	7296	0.26	F	6325	1.79
	Y	80	80	107.50	ABLB-4075-8	S	7296	0.26	F	6325	1.79

アルミニウム・アルミニウム合金押出形材

JIS H4100:2022 より抜粋

■ 種類、等級及び記号

合金番号 ＼ 等級	記号 普通級	記号 特殊級	参考 特性及び用途例
1100 1200	A1100S A1200S	A1100SS A1200SS	強度は比較的低いが、押出加工性、溶接性及び耐食性がよい。 電気機器部品、熱交換器用材など。
2014	A2014S	A2014SS	熱処理合金で強度が高い。航空機用材、スポーツ用品など。
2017	A2017S	A2017SS	常温時効によって高い強度が得られる。切削加工性はよいが、耐食性及び溶接性は劣る。 機械部品、航空機用材、自動車用部材など。
2024	A2024S	A2024SS	2017より常温時効性を向上させた合金であり、強度が高く、切削加工性がよい。 航空機用材、スピンドル、ボルト材など。
3003 3103 3203	A3003S A3103S A3203S	A3003SS A3103SS A3203SS	1100より若干強度が高く、押出加工性及び耐食性がよい。 熱交換器用材、一般機械部品など。
5454	A5454S	A5454SS	5052より強度が高く、耐食性及び溶接性がよい。 溶接構造用材、自動車用部品など。
5083	A5083S	A5083SS	非熱処理型合金中で最高の強度があり、耐食性及び溶接性がよい。 車両用材、船舶用材など。
5086	A5086S	A5086SS	耐食性良好な溶接構造用合金である。船舶用材など。
6005A 6005C	A6005AS A6005CS	A6005ASS A6005CSS	6061と6063との中間の強度をもった合金で、押出加工性、焼入れ性も優れる。耐食性もよく、溶接も可能。 車両用材、構造用材など。
6061	A6061S	A6061SS	熱処理型の耐食性合金。時効によってかなり高い耐力値が得られるが、溶接性が劣る。 自動車用部品など。
6063	A6063S	A6063SS	代表的な押出用合金。6061より強度は低いが、押出性に優れ、複雑な断面形状の形材が得られ、耐食性及び表面処理性もよい。 サッシなどの建築用材、土木用材、家具、家電製品、車両用材など。
7003	A7003S	A7003SS	溶接構造用合金。7204より強度は若干低いが、押出性がよい。 車両用材、溶接構造用材料など。
7204	A7204S	A7204SS	溶接構造用合金。強度が高く、溶接部の強度が常温放置にて母材強度に近いところまで回復する。耐食性も良好。 一般機器部品、車両用材など。
7075	A7075S	A7075SS	アルミニウム合金中高い強度をもつ合金の一つで、航空機用部品など。

■ 化学成分

単位：%

合金番号	化学成分											
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	V, Zr, Ni, Bなど	Ti	その他[a) 個々	その他[a) 合計	Al
6005C	0.40〜0.9	0.35以下	0.35以下	0.50以下	0.40〜0.8	0.30以下	0.25以下	Mn+Cr 0.50以下	0.10以下	0.05以下	0.15以下	残部
6063	0.20〜0.6	0.35以下	0.10以下	0.10以下	0.45〜0.9	0.10以下	0.10以下	―	0.10以下	0.05以下	0.15以下	残部

アルミニウム合金ダイカスト

JIS H5302:2006 より抜粋

■ 種類及び記号

種類	記号	参考 合金系	類似合金	合金の特色	使用部品例
アルミニウム合金ダイカスト 1種	ADC1	Al-Si系	AA A 413.0	耐食性、鋳造性は良い。 耐力は幾分低い。	自動車メインフレーム・フロントパネル、自動製パン器内釜
アルミニウム合金ダイカスト 3種	ADC3	Al-Si-Mg 系	AA A 360.0	衝撃値と耐力が良く、耐食性も1種とほぼ同等であるが、鋳造性は良くない。	自動車ホイルキャップ、二輪車クランクケース、自転車ホイール、船外機プロペラ
アルミニウム合金ダイカスト 5種	ADC5	Al-Mg 系	AA 518.0	耐食性が最も良好で、伸び、衝撃値が高いが鋳造性は良くない。	農機具アーム、船外機プロペラ、釣具レバー・スプール（糸巻き）
アルミニウム合金ダイカスト 6種	ADC6	Al-Mg 系	AA 515.0	耐食性は5種に次いで良く、鋳造性は5種より若干良い。	二輪車ハンドレバー・ウインカーホルダー、船外機プロペラ・ケース・ウォーターポンプ、磁気ディスク装置
アルミニウム合金ダイカスト 10種	ADC10	Al-Si-Cu 系	AA B 380.0	機械的性質、被削性及び鋳造性が良い。	自動車キャブレター・シリンダブロック・シリンダヘッドカバー、二輪車ショックアブソーバ・サイドカバー・クランクケース・ヘッドシリンダ、農機具ギヤケース・クランクケースカバー・ヘッドカバー・シリンダブロック、VTRフレーム・カメラ本体、電動工具カバーケース、モーターハウジング、ミシンアーム・ベッド、釣具ボディ・ドラム、ガス機器上下ケース・カバー・分配器、エスカレータークリート
アルミニウム合金ダイカスト 10種 Z	ADC10Z	Al-Si-Cu 系	AA A 380.0	10種とほぼ同等であるが、鋳造割れ性と耐食性は若干良くない。	
アルミニウム合金ダイカスト 12種	ADC12	Al-Si-Cu 系	AA 383.0	機械的性質、被削性及び鋳造性が良い。	
アルミニウム合金ダイカスト 12種 Z	ADC12Z	Al-Si-Cu 系	AA 383.0	12種とほぼ同等であるが、鋳造割れ性と耐食性は若干良くない。	
アルミニウム合金ダイカスト 14種	ADC14	Al-Si-Cu 系	AA B 390.0	耐磨耗性に優れており、鋳造性、耐力は良いが、伸びが良くない。	自動車自動変速機用オイルポンプボディ、二輪車インサート・ハウジングクラッチ

■ 化学成分

単位：%

種類	記号	化学成分											
		Cu	Si	Mg	Zn	Fe	Mn	Cr	Ni	Sn	Pb	Ti	Al
12 種	ADC 12	1.5〜3.5	9.6〜12.0	0.3以下	1.0以下	1.3以下	0.5以下	–	0.5以下	0.2以下	0.2以下	0.30以下	残部

■ 鋳放しのダイカストから切り出した試験片の機械的性質

種類	記号	引張試験 引張強さ(N/mm²) 平均値	引張強さ(N/mm²) 標準偏差	伸び% 平均値	伸び% 標準偏差
10 種	ADC 10	245	20	2.0	0.6
12 種	ADC 12	225	39	1.5	0.6

アルミニウム・アルミニウム合金押出形材

JIS H4100:2022 より抜粋

■ 6005の機械的性質

合金番号	質別	引張試験 試験箇所の厚さ(mm)	断面積(cm²)	引張強さ(N/mm²)	耐力(N/mm²)	伸び(%)
6005C	T5	6以下 6を超え12以下	– –	245以上 225以上	205以上 175以上	8以上 8以上
	T6	6以下	–	265以上	235以上	8以上

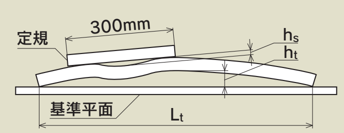
■ 6063の機械的性質

合金番号	質別[a)	引張試験 試験箇所の肉厚(mm)	引張強さ(N/mm²)	耐力(N/mm²)	伸び[b)(%) A50mm	伸び[b)(%) A	硬さ試験 試験箇所の肉厚(mm)	HV5
6063	T1	12以下 12を超え25以下	120以上 110以上	60以上 55以上	12以上 12以上	― ―	― ―	― ―
	T5[d)	12以下 12を超え25以下	150以上 145以上	110以上 105以上	8以上 8以上	7以上 7以上	0.8以上	58以上
	T6[e)	3以下 3を超え25以下	205以上 205以上	170以上 170以上	8以上 10以上	― ―	― ―	― ―

■ 曲がりの許容差 *1

単位：mm

許容差



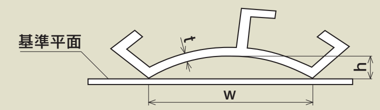
L_t 全長
h_t 全長に対する曲がり
h_s 任意の箇所に対する曲がり

外接円の直径(mm)	最小肉厚	普通級 任意の箇所の長さ300につき	普通級 全長(L_t)につき *1	特殊級 任意の箇所の長さ300につき	特殊級 全長(L_t)につき
38以下	2.4以下	2以下	$6.6\times\frac{L_t}{1000}$ 以下	1.3以下	$4.3\times\frac{L_t}{1000}$ 以下
	2.4を超え	0.6以下	$2\times\frac{L_t}{1000}$ 以下	0.3以下	$1\times\frac{L_t}{1000}$ 以下
38を超え300以下	―				
300を超え	―	0.6以下	$2\times\frac{L_t}{1000}$ 以下	0.5以下	$1.6\times\frac{L_t}{1000}$ 以下

■ 平らさの許容差 *1

単位：mm

許容差



w 幅
h 平らさ
t 厚さ

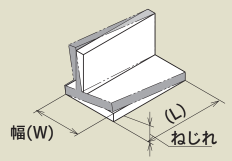
等級	普通級		特殊級					
形材の種類	中実形材・中空形材		中実形材		中空形材			
測定箇所の最小肉厚	―		―		5.0以下		5.0を超えるもの	
幅(W)	任意の箇所の幅25につき	全幅(W)につき	任意の箇所の幅25につき	全幅(W)につき	任意の箇所の幅25につき	全幅(W)につき	任意の箇所の幅25につき	全幅(W)につき
25以下	–	0.20以下	–	0.10以下	–	0.15以下	–	0.10以下
25を超えるもの	0.20以下	0.008W以下	0.10以下	0.004W以下	0.15以下	0.006W以下	0.10以下	0.004W以下

*1：開口部を含む面には適用しない。

■ ねじれの許容差

単位：mm

許容差【幅(W) 1mmにつき】



外接円の直径(mm)	長さ1mにつき	全長(L)につき最大値
12.5を超え40以下	0.052以下	0.122以下
40を超え80以下	0.026以下	0.087以下
80を超え250以下	0.017以下	0.052以下
250を超え800以下	0.010以下	0.040以下

※ 合金グループ1

アルミニウム・アルミニウム合金の陽極酸化塗装複合皮膜

JIS H8602:2010 より抜粋

■ 陽極酸化塗装複合皮膜とは

アルミニウム及びアルミニウム合金に平均皮膜厚さ5μm以上の陽極酸化処理を施した後、塗装を施すことによって陽極酸化皮膜の性能に塗膜の性能を付加して、耐食性、耐候性、装飾性などの品質を更に向上させた皮膜。

注記　主として塗膜の付着性を向上させるための下地処理として平均皮膜厚さ5μm未満の薄い陽極酸化皮膜を施し、その上に塗装を施したものは、複合皮膜に含まれない。

■ 複合皮膜の種類

複合皮膜の種類は、複合耐食性及び耐候性によって区分し、表1の4種類とする。
なお、種類は、複合耐食性及び耐候性の両方の性能を満足しなければならない。

● 表1－陽極酸化塗装複合皮膜の種類

種　類	複合耐食性		耐候性 *1		参　考
	複合耐食性試験 *2		キセノンランプ式促進耐候性試験	サンシャインカーボンアーク灯式促進耐候性試験	適用環境
	紫外線蛍光ランプ式促進耐候性試験	キャス試験			
	試験時間 h				
A1	240	120	4,000	3,000	過酷な環境で、かつ、紫外線露光量の多い地域の屋外
A2	240	120	2,000	1,500	過酷な環境の屋外
B	240	72	1,000	750	一般的な環境の屋外
C	—	—	350	250	屋内

*1:耐候性は、キセノンランプ式促進耐候性試験又はサンシャインカーボンアーク灯式促進耐候性試験のいずれかの試験を行う。
*2:複合耐食性試験は、紫外線蛍光ランプ式促進耐候性試験を行った後、キャス試験を実施する。なお、この試験は、種類Cには適用しない。

■ 複合皮膜の性能

複合皮膜の性能は、規定による試験を行い、表2による。

● 表2－陽極酸化塗装複合皮膜の性能

項　目				性　能			
			種　類	A1	A2	B	C
陽極酸化皮膜の厚さ(平均皮膜厚さ)μm				5以上、かつ、各測定点皮膜厚さが、すべて平均皮膜厚さの80%以上でなくてはならない。			
キャス耐食性	試験時間　h			120		72	24
	レイティングナンバ　RN			9.5以上			
塗膜の付着性	碁盤目試験			25/25			
	沸騰水碁盤目試験	沸騰水試験	試験時間　h	5			
			外観	塗装にしわ、割れ、ふくれ及び著しい変色が生じてはならない。			
		沸騰水試験後の碁盤目試験		25/25			
塗膜の耐溶剤性				試験前後の塗膜の鉛筆硬度の低下は、JIS K5600-5-4の6.2に規定する硬度スケールで1単位以下でなければならない。			
耐アルカリ性	試験時間　h			24			8
	レイティングナンバ　RN			9.5以上			
複合耐食性	紫外線蛍光ランプ式促進耐候性試験	試験時間　h		240			—
	キャス試験	試験時間　h		120		72	—
	レイティングナンバ　RN			9以上			—
促進耐候性	キセノンランプ式促進耐候性試験	試験時間　h		4,000	2,000	1,000	350
		外観		著しい変退色及び著しいチョーキングが生じてはならない。			
		光沢保持率　%		75以上			
	サンシャインカーボンアーク灯式促進耐候性試験	試験時間　h		3,000	1,500	750	250
		外観		著しい変退色及び著しいチョーキングが生じてはならない。			
		光沢保持率　%		75以上			

鋼製のボルト・小ねじの機械的又は物理的性質

JIS B1051:2014 より抜粋

■ 機械的又は物理的性質

番号	機械的又は物理的性質		強度区分									
			4.6	4.8	5.6	5.8	6.8	8.8		9.8	10.9	12.9/12.9
								d≦16 mm[a)]	d>16 mm[b)]	d≦16 mm		
1	引張強さ, Rm, MPa	呼び[e)]	400		500		600	800		900	1000	1200
		最小	400	420	500	520	600	800	830	900	1040	1220
2	下降伏応力, ReL[d)], MPa	呼び[e)]	240	—	300	—	—	—	—	—	—	—
		最小	240	—	300	—	—	—	—	—	—	—
3	0.2%耐力, Rp0.2, MPa	呼び[e)]	—	—	—	—	—	640	640	720	900	1080
		最小	—	—	—	—	—	640	660	720	940	1100
4	フルサイズおねじ部品の0.004 8d耐力, Rpf, MPa	呼び[e)]	—	320	—	400	480	—	—	—	—	—
		最小	—	340[e)]	—	420[e)]	480[e)]	—	—	—	—	—
5	保証荷重応力, Sp[f)], MPa	呼び	225	310	280	380	440	580	600	650	830	970
	保証荷重応力比　Sp,nom/ReL,min Sp,nom/Rp0.2,min Sp,nom/Rpf,min		0.94	0.91	0.93	0.90	0.92	0.91	0.91	0.90	0.88	0.88
6	機械加工試験片の破断伸び, A, %	最小	22	—	20	—	—	12	12	10	9	8
7	機械加工試験片の絞り, Z, %	最小	—					52		48	48	44
8	フルサイズおねじ部品の破断伸び, Af (附属書C参照)	最小	—	0.24	—	0.22	0.20	—	—	—	—	—
9	頭部打撃強さ		破壊してはならない									
10	ビッカース硬さ, HV F≧98N	最小	120	130	155	160	190	250	255	290	320	385
		最大	220[g)]				250	320	335	360	380	435
11	ブリネル硬さ, HBW $F=30D^2/0.102$	最小	114	124	147	152	181	245	250	286	316	380
		最大	209[g)]				238	316	331	355	375	429
12	ロックウェル硬さ, HRB	最小	67	71	79	82	89	—				
		最大	95.0[g)]				99.5	—				
	ロックウェル硬さ, HRC	最小	—					22	23	28	32	39
		最大	—					32	34	37	39	44
13	表面硬さHV0.3	最大	—					—			390	435
14	非浸炭部HV0.3	最大	—					h)			h)	h)
15	ねじ山の非脱炭部の高さ, E, mm	最小	—					$1/2H_1$			$2/3 H_1$	$3/4 H_1$
	ねじ山の完全脱炭層の深さ, G, mm	最大	—					0.015				
16	再焼戻し後の硬さの低下, HV	最大	—					20				
17	破壊トルク, M_B, N・m	最小	—					JIS B 1058による。				
18	衝撃強さ, K_V[i),j)], J	最小	—		27	—		27	27	27	27	k)
19	表面状態		JIS B 1041[l)]による。									JIS B1043による。

a)：鋼構造用ボルトには、適用しない。
b)：鋼構造用ボルトは、d≧M12とする。
c)：呼びの値は、強度区分の表し方の目的だけに用いる(箇条5参照)。
d)：下降伏応力ReLが求められない場合には、0.2%耐力Rp0.2による。
e)：強度区分4.8、5.8及び6.8のRpf,minの値は、調査中である。提示してある値は、保証荷重応力比を計算するためだけに表示している。これらの値は、試験値ではない。
f)：保証荷重試験力は、表5及び表7に規定する。
g)：おねじ部品のねじの先端で求められた硬さは、250HV、238HB又は99.5HRB以下とする。
h)：表面硬さ及び生地金属硬さの両方の決定をHV0.3で求められているとき、表面硬さは、測定したねじの生地金属硬さよりもビッカース硬さで30ポイントを超えて大きくてはならない(9.11参照)。
i)：値は、試験温度－20℃で求める(9.14参照)。
j)：d≧16mmに適用する。
k)：K_Vの値は、調査中である。
l)：受渡当事者間の協定によってJIS B 1041の代わりにJIS B 1043を適用してもよい。

ステンレス鋼製のボルト・小ねじの機械的性質(オーステナイト系の鋼種区分)

JIS B1054-1:2013 より抜粋

■ 機械的性質

鋼　種	鋼種区分	強度区分	引張強さ R_m *1 最小 N/mm2	永久伸び 0.2%耐力 $R_{p0.2}$ *1 最小 N/mm2	破断後の伸び A *2 最小 mm
オーステナイト系	A1，A2，A3，A4，A5	50	500	210	0.6d
		70	700	450	0.4d
		80	800	600	0.3d

*1:引張応力は、有効断面積を用いて計算する。
*2:伸びは規定の試験方法によって、製品そのもの(削出試験片ではない)から求めたものとする。　dは、ねじの呼び径。

ボルトの安全荷重

■ 鋼製ボルトの推奨締付トルク（強度区分4.8、10.9並目ねじ）

アプセットボルト（APBシリーズ）強度区分は4.8相当
六角穴付きボルト（CSシリーズ）強度区分は10.9相当

● アルファフレームシステム標準鋼製ボルトの推奨締付トルク

※潤滑条件にご注意下さい。緩み防止付きナット（NSMLシリーズ）、及びH10シリーズ（カジリ防止付ナット）ご使用の場合はトルク係数：油潤滑（K=0.17）と同等になります。

ねじの呼び	有効断面積（mm²）	最小引張荷重（N）		降伏荷重（N）		許容最大軸力（N）		最大締付トルク N·m				推奨締付トルク（手締めの場合） N·m			
								油潤滑（K=0.17）		無潤滑（K=0.25）		油潤滑（K=0.17）		無潤滑（K=0.25）	
		4.8	10.9	4.8	10.9	4.8	10.9	4.8	10.9	4.8	10.9	4.8	10.9	4.8	10.9
M4	8.78	3,680	9,130	2,980	8,250	2,080	5,770	1.4	3.9	2.0	5.7	0.9	2.2	1.3	3.6
M5	14.2	5,960	14,760	4,820	13,340	3,370	9,330	2.8	7.9	4.2	11.6	2.1	4.4	2.7	7.5
M6	20.1	8,440	20,900	6,830	18,890	4,780	13,220	4.8	13.4	7.1	19.8	3.6	7.0	5.6	13.0
M8	36.6	15,370	38,060	12,440	34,400	8,700	24,080	11.8	32.7	17.4	48.1	8.5	16.5	15.0	31.5
M10	58.0	24,360	60,320	19,720	54,520	13,800	38,160	23.4	64.8	34.5	95.4	14.0	33.5	22.4	62.0

備考：1. 最小引張荷重＝最小引張強さ×有効断面積
2. 降伏荷重＝0.2%耐力（下降伏点）×有効断面積　※最小引張強さ及び0.2%耐力（下降伏点）はJIS B 1051:2000による。
3. 許容最大軸力＝0.7×降伏荷重（≒0.8×保証荷重）、最大締付トルク＝トルク係数（K）×許容最大軸力×呼び径による算出値。
4. トルク係数の無潤滑（K=0.25）は三価クロメート等めっき品の場合。
5. 推奨締付トルク＝試験値（≒工具係数×最大締付トルク）　※M10の無潤滑は試験値ではありません。
工具係数⇒手締め：0.65、インパクトドライバー又は電動ドライバー：0.75、トルクレンチ：0.85

■ ステンレス製ボルトの推奨締付トルク（強度区分A2-50、A2-70 並目ねじ）

アプセットボルト（APBSシリーズ）強度区分はA2-50相当
六角穴付きボルト（CSSシリーズ）強度区分はA2-70相当

● アルファフレームシステム標準ステンレス製ボルトの推奨締付トルク

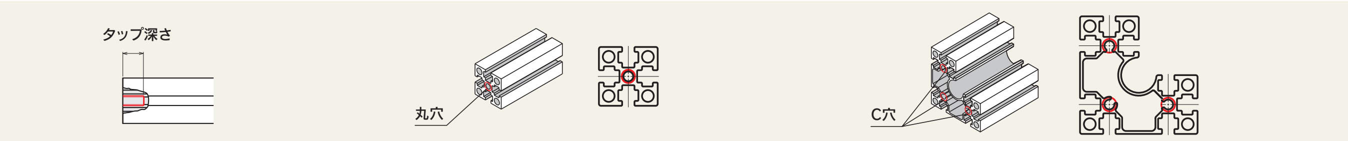
※摩擦係数にご注意下さい。カジリ防止付きナット（NSMSシリーズ等）ご使用の場合は油潤滑、無潤滑共に摩擦係数=0.2程度になります。

ねじの呼び	有効断面積（mm²）	最小引張荷重（N）		降伏荷重（N）		許容最大軸力 （N）					
						摩擦係数=0.1		摩擦係数=0.2		摩擦係数=0.3	
		A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70
M4	8.78	4,390	6,140	1,840	3,950	1,400	3,060	1,160	2,520	900	1,970
M5	14.2	7,100	9,940	2,980	6,390	2,260	4,950	1,880	4,080	1,460	3,180
M6	20.1	10,050	14,070	4,220	9,040	3,210	7,000	2,660	5,780	2,070	4,510
M8	36.6	18,300	25,620	7,680	16,470	5,840	12,760	4,840	10,540	3,770	8,210
M10	58.0	29,000	40,600	12,180	26,100	9,260	20,220	7,680	16,700	5,990	13,020

ねじの呼び	最大締付トルク N·m						推奨締付トルク（手締めの場合） N·m					
	摩擦係数=0.1		摩擦係数=0.2		摩擦係数=0.3		摩擦係数=0.1		摩擦係数=0.2		摩擦係数=0.3	
	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70	A2-50	A2-70
M4	0.7	1.7	1.2	2.6	1.3	2.9	0.5	1.4	1.0	2.2	1.1	2.4
M5	1.5	3.4	2.4	5.3	2.7	5.9	1.2	2.8	2.0	4.5	2.2	5.0
M6	2.6	5.8	4.1	9.0	4.6	10.1	2.2	4.9	3.4	8.0	3.9	8.5
M8	6.5	14.2	10.0	21.9	11.3	24.6	5.5	12.0	8.0	17.5	9.6	20.9
M10	12.9	28.3	19.9	43.4	22.4	48.8	10.9	24.0	13.5	29.5	19.0	41.4

備考：1. 最小引張荷重＝最小引張強さ×有効断面積
2. 降伏荷重＝0.2%耐力×有効断面積　※最小引張強さ及び0.2%耐力はJIS B 1054:2001による。
3. 許容最大軸力≒0.77×降伏荷重（摩擦係数=0.1）、0.64×降伏荷重（摩擦係数=0.2）、0.49×降伏荷重（摩擦係数=0.3）　最大締付トルク=トルク係数（K）×許容最大軸力×呼び径による算出値。
4. トルク係数は摩擦係数=0.1で（K=0.14）、摩擦係数=0.2で（K=0.26）、摩擦係数=0.3で（K=0.375）
5. 摩擦係数0.2の推奨締付トルク＝試験値（≒工具係数×最大締付トルク）
工具係数⇒手締め、インパクトドライバー又は電動ドライバー、トルクレンチ：0.85

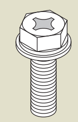
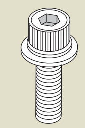
■ フレーム端面の丸穴,又はC穴のタップ加工に最低必要な深さ

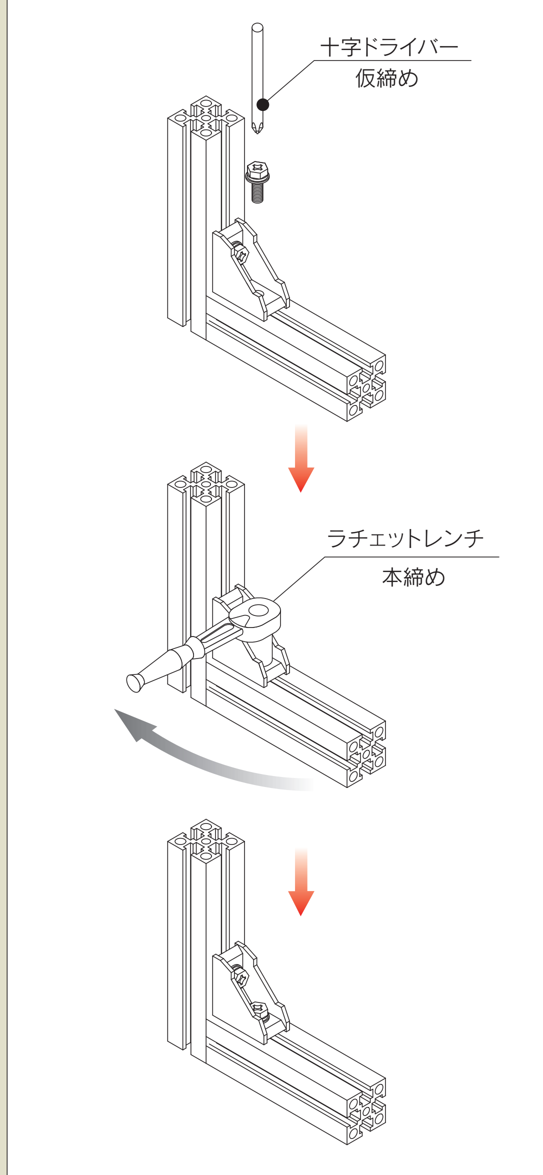


下穴寸法	タップ深さ（mm）			
	丸穴の場合（mm）		C穴の場合（mm）	
	APB（アプセットボルト）	CS（六角穴付ボルト）	APB（アプセットボルト）	CS（六角穴付ボルト）
M4（φ3.3）	6	8	8	12
M6（φ5.0）	9	12	12 *1	18 *1
M8（φ6.8）	12	16	16 *1	24 *1
M10（φ8.5）	15	20	—	—

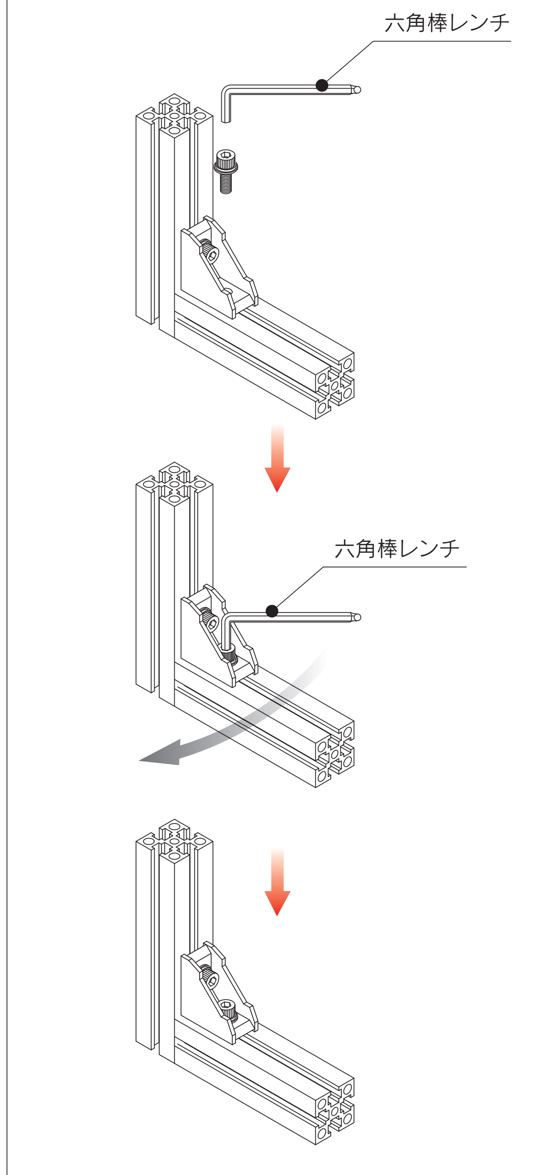
*1：トルク制限あり。（上記●アルファフレームシステム標準鋼製ボルトの推奨締付トルク参照）

■ ボルトの比較

	アプセットボルト		座金組み込み六角穴付ボルト	
				
ボルト型式（NIC型式）	APBシリーズ	APBSシリーズ	CSWシリーズ	CSWSシリーズ
材質・強度区分	SWCH・4.8相当	SUS XM7・A2-50	SCM435・10.9相当	SUS XM7・A2-70
表面処理	三価クロメート	—	三価クロメート	—
引張強さ N/mm²	420	500	1040	700
下降伏点 or 0.2%耐力 N/mm²	340	210	940	450
保証荷重応力 N/mm²	310	—	830	—
使用工具	十字ドライバー ラチェットレンチ		六角棒レンチ	
耐食性	△	◎	△	◎
価格	低	中	中	高



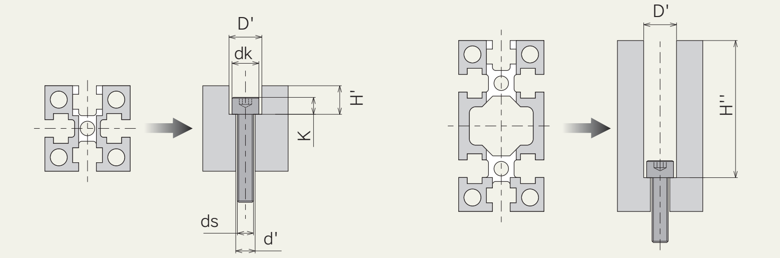
APBシリーズはスピーディーな組立に対応



CSシリーズは強固な締結に対応

座グリ穴加工の設計基準

1.標準座グリ基準

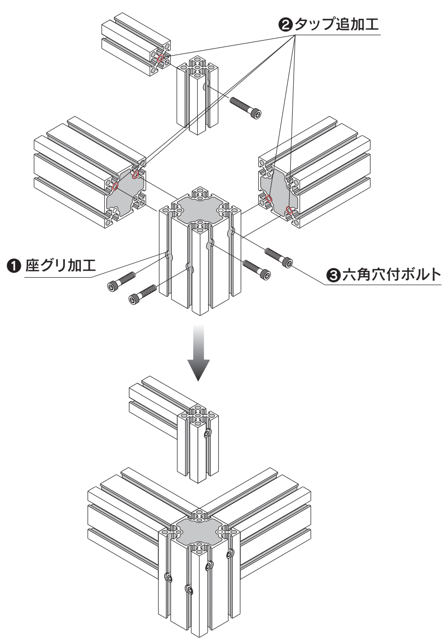


標準座グリ寸法	ds	d'	dk	D'	K	H'	H"
M4,M5シリーズ	4	4.5	7	8	4	7.5	32
M6シリーズ	6	6.6	10	11	6	11	48
M8 40角シリーズ	8	8.6	13	14	8	15.5	64
M8 45角シリーズ	8	8.6	13	14	8	18	71
H10シリーズ	10	11	16	17	10	16.5	79

※1. 表中の座グリ深さ(H'、H")と推奨寸法が異なる場合があります。個別座グリ基準に記載の座グリ深さを参照下さい。
※2. ボルト締付トルクに制限のある場合があります。(個別座グリ基準に「トルク制限あり」と記載)
「トルク制限あり」の場合、推奨締付トルクはM6:5.6N·m、M8:15.0N·mとなります。

● アルファフレームに追加工を施して連結

❶アルファフレームに下記の加工が必要
❷アルファフレームの端面にタップ加工が必要
❸六角穴付ボルト(CS)を使用して連結



■ 座グリ穴加工の可否表　○:1.標準座グリ基準　△:2.個別座グリ基準(次項より参照)　×:座グリ不可

M4

AFS-1020-4	○
AFS-1040-4	○
AFS-1060-4	○
AFS-2020-4	○
AFS-2020-4-BK	○
AFS-2040-4	○
AFS-2040-4-BK	○
AFS-2060-4	○
AFS-4040-4	○
AFS-4040-4-BK	○
AFS-4060-4	○
AFSF-2020-4	○
AFST-2020-4	△
AFSW-2020-4	○
AFSF-2040-4	△
AFST-2040-4	△
AFSC-2020-4	△
AFSC-404020-4	○
AFSR-2020-4	△
AFSR-404020-4	○
AFSV-2030-4	×
AFSV-2045-4	×
AFSV-2060-4	×

M5

AFS-2020-5	○
AFS-2040-5	○
AFS-4040-5	○

M6

AFS-1530-6	○	AFSW-3030-6	△
AFS-1560-6	○	AFSW-3060L-6	△
AFS-1590-6	○	AFSU-3030L-6	△
AFS-15120-6	△	AFSS-3030L-6	△
AFS-15150-6	△	AFSN-3060L-6	△
AFS-15150B-6	△	AFSU-3060L-6	△
AFS-3030-6	○	AFSC-3030-6	△
AFS-3030L-6	○	AFSC-3060-6	△
AFS-3030L-6-BK	○	AFSC-6060-6	○
AFS-3030F-6	△	AFSC-606030-6	○
AFS-3060-6	○	AFSH-3060L-6	△
AFS-3060L-6	○	AFSR-3030-6	△
AFS-3060L-6-BK	○	AFSR-606030-6	○
AFS-3060F-6	△	AFSR-6060-6	○
AFS-3090-6	△	AFSL-606015-6	○
AFS-30120-6	△	AFSL-606030-6	△
AFS-6060-6	○	AFSV-3015-6	×
AFS-6060L-6	○	AFSV-3030-6	×
AFS-6060L-6-BK	○	AFSV-3045-6	×
AFS-6060F-6	△	AFSV-3060-6	×
AFS-6060C-6	△	AFSV-3075-6	×
AFS-6090-6	○	AFRS-3060B	○
AFS-60120-6	○		
AFS-60180-6	○		
AFS-120120-6	×		
AFSF-3030-6	○		
AFSF-3030L-6	△		
AFSF-3030F-6	△		
AFSF-3060-6	△		
AFSF-3060L-6	△		
AFSF-6060-6	△		
AFST-3030-6	×		
AFST-3060-6	△		
AFST-6060-6	△		
AFST-3030L-6	×		

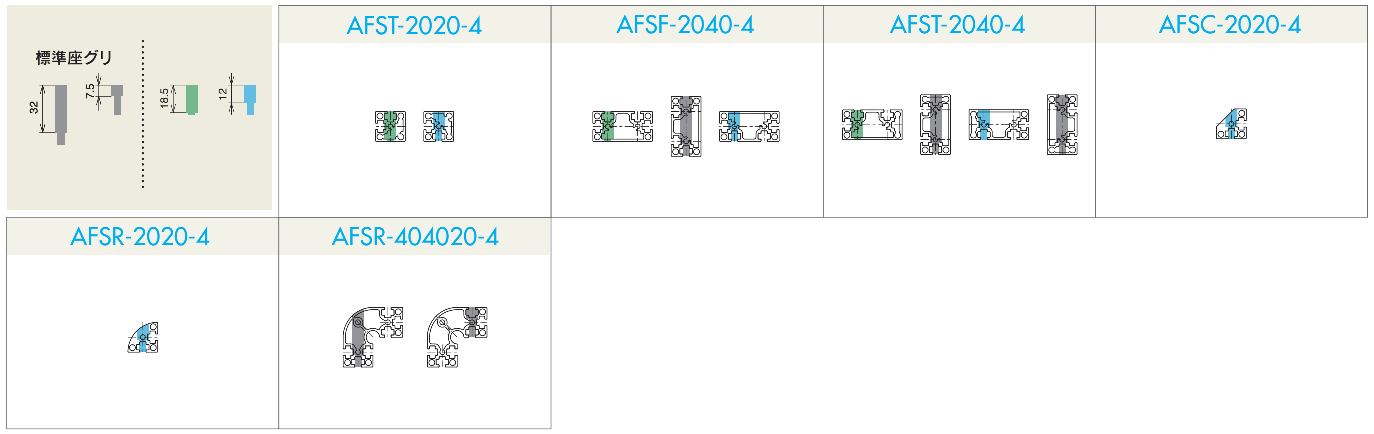
M8

AFS-4040-8	○	AFS-45135C-8	△
AFS-4040L-8	△	AFS-45135D-8	△
AFS-4040L-8-BK	△	AFS-4545B-8	△
AFS-4040F-8	×	AFS-4545C-8	△
AFS-4080-8	○	AFS-4560B-8	△
AFS-4080L-8	△	AFS-4560C-8	△
AFS-4080L-8-BK	△	AFS-4590D-8	△
AFS-4080F-8	×		
AFS-8080-8	○		
AFS-8080L-8	△		
AFS-8080L-8-BK	△		
AFS-8080F-8	×		
AFS-40120-8	△		
AFS-40160-8	△		
AFS-80160-8	△		
AFSF-4040L-8	△		
AFST-4040L-8	△		
AFSW-4040L-8	△		
AFSF-4080L-8	△		
AFST-4080L-8	△		
AFSC-4040-8	△		
AFSC-808040-8	△		
AFSR-4040-8	△		
AFSR-808040-8	△		
AFSL-808040-8	△		
AFSV-4030-8	×		
AFSV-4045-8	×		
AFSV-4060-8	×		
AFS-4545L-8	△		
AFS-4590B-8	△		
AFS-4590L-8	△		
AFS-9090L-8	△		
AFS-45180B-8	△		
AFS-45180L-8	△		
AFS-90180L-8	△		

H10

AFS-5050H-10	○
AFS-50100H-10	○
AFS-50200H-10	○
AFS-100100H-10	○
AFS-100150H-10	○
AFS-100200H-10	○
AFS-5050-8	△
AFS-5050B-8	△
AFS-5050C-8	△
AFS-50100-8	△
AFS-50100B-8	△
AFS-50100C-8	△
AFS-100100-10	△
AFS-100100C-8	△
AFSF-5050C-8	△
AFSF-50100C-8	△
AFSF-100100C-8	△

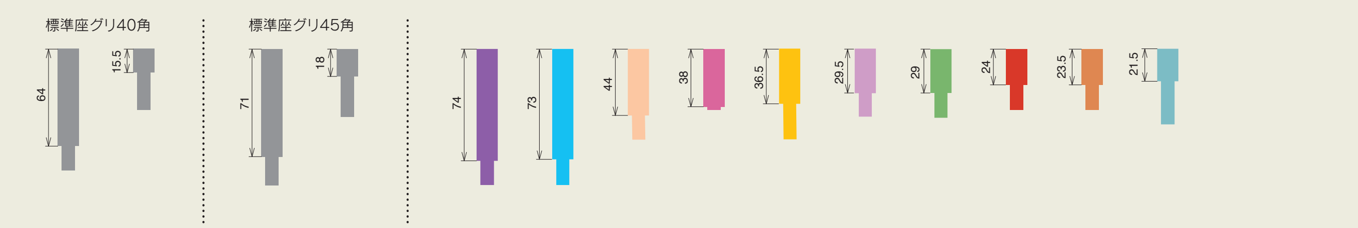
M4　2.個別座グリ基準



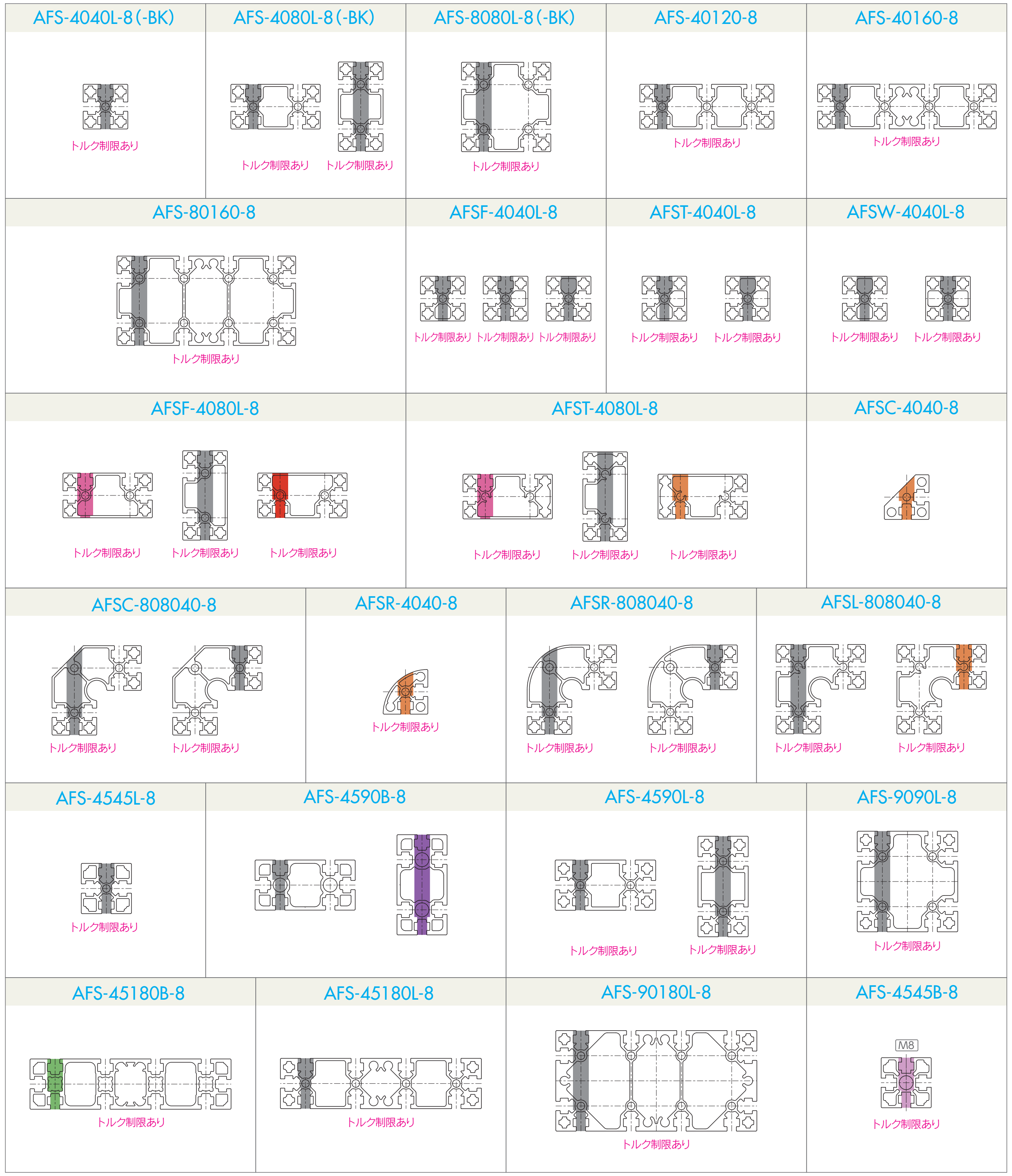
M6　2.個別座グリ基準

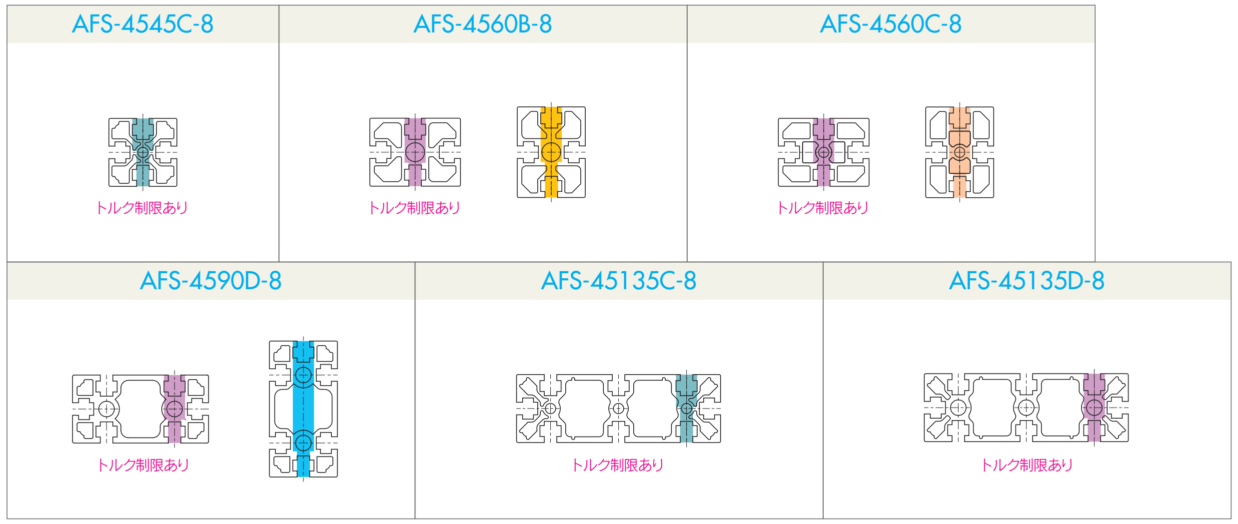
座グリ穴加工の設計基準

M8 2.個別座グリ基準

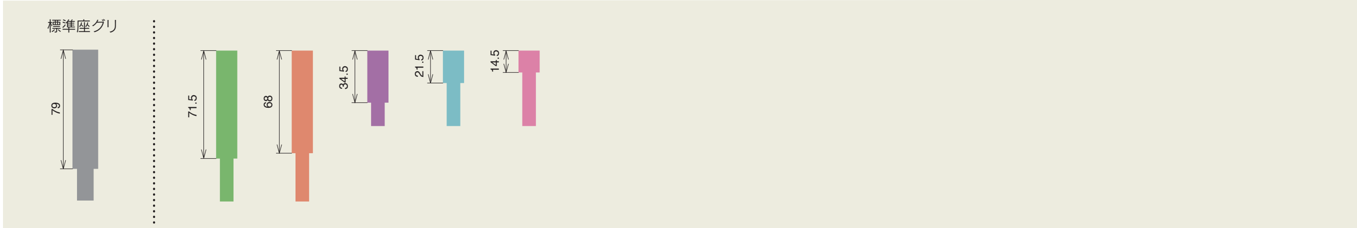


トルク制限ありの場合、推奨締付トルクは15.0N･m

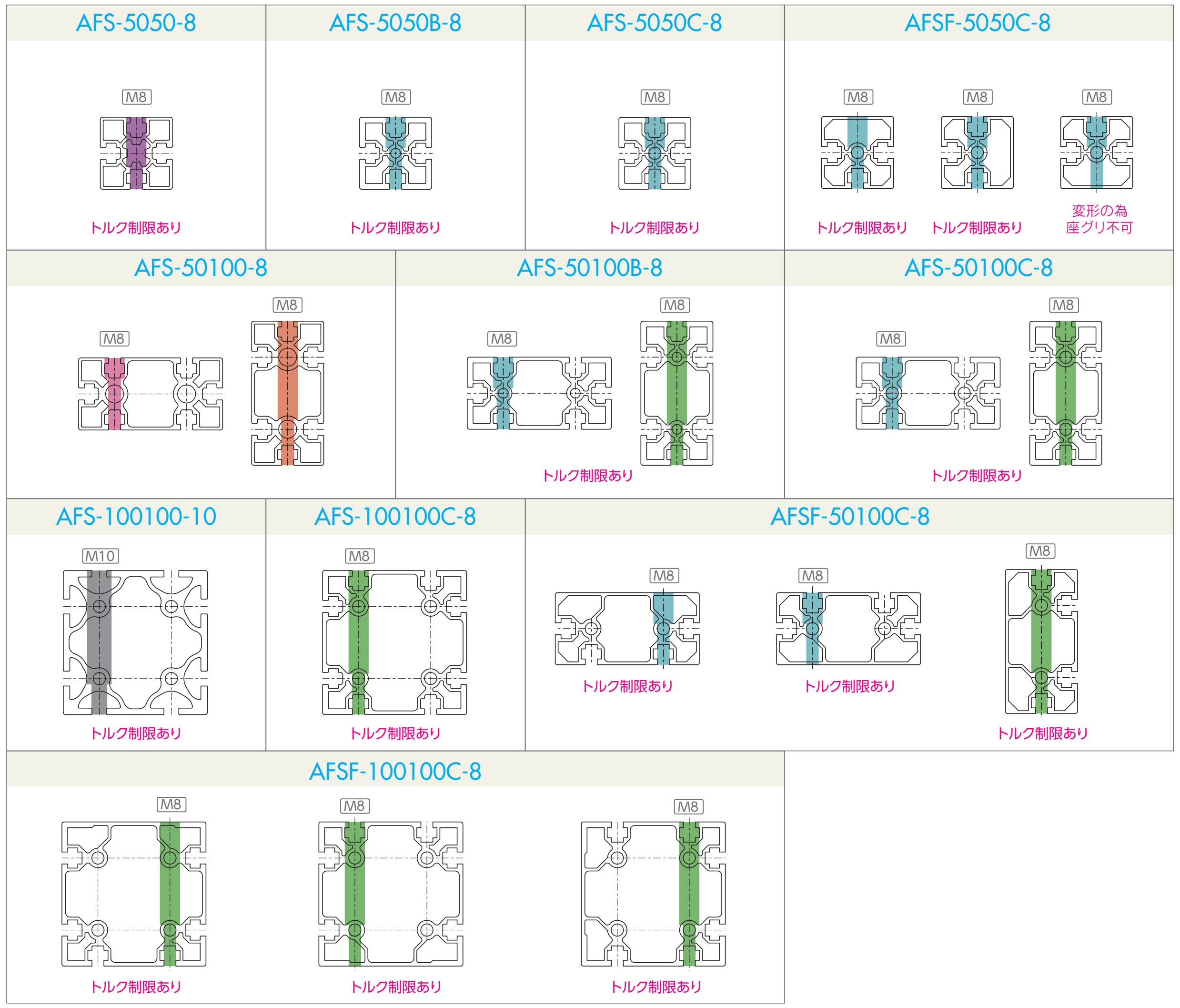




H10 2.個別座グリ基準



トルク制限ありの場合、推奨締付トルクは15.0N･m



アルファフレーム選定方法

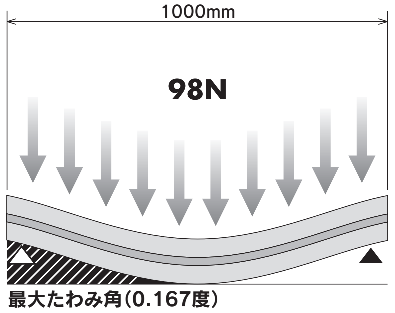
経済性と十分な強度を両立していただくには、適切なフレームの選定が不可欠です。最適なフレームを選定してください。

■ 設定条件

下記の「選定手引き表」は、次の条件により算出しています。

条件1：両端支持
条件2：等分布荷重　98N/m
条件3：たわみ角度　約0.167度（1/6度）
『使用可能範囲』

※**条件2：等分布荷重**　98N/mは
1000mm（1m）当たり98N
- 800mm →　78.4N
- 1400mm → 137.2N



□ 左記条件によるたわみ量は、フレームの全長の約1/1000となります。
※フレームの全長1500mm
のたわみ量 → 約1.5mm

□ 左記条件による曲げ応力の安全率は、約5倍となります。
※5倍以上の荷重がかかると
フレームが変形をおこします

※荷重方向は、下表のフレーム形状図に対して上下方向です。長方形の断のフレームでは、縦で使う場合と横で使う場合に大きな差があります。

■ 下表の見方

グラフ内の、各色の帯の長さ（フレーム長さ）は、4種類の各荷重条件におけるフレームの許容長さを示します。

1.重荷重:735N/mでの許容長さ	用途例：装置架台等
2.中荷重:490N/mでの許容長さ	用途例：コンベア架台等
3.軽荷重:245N/mでの許容長さ	用途例：クリーンユニット等
4.微少荷重:98N/mでの許容長さ	用途例：アクリル等のカバー

※表示は1000mm（1m）当たりの荷重であり、フレーム全長にかかる荷重ではありません。

■ 選定例

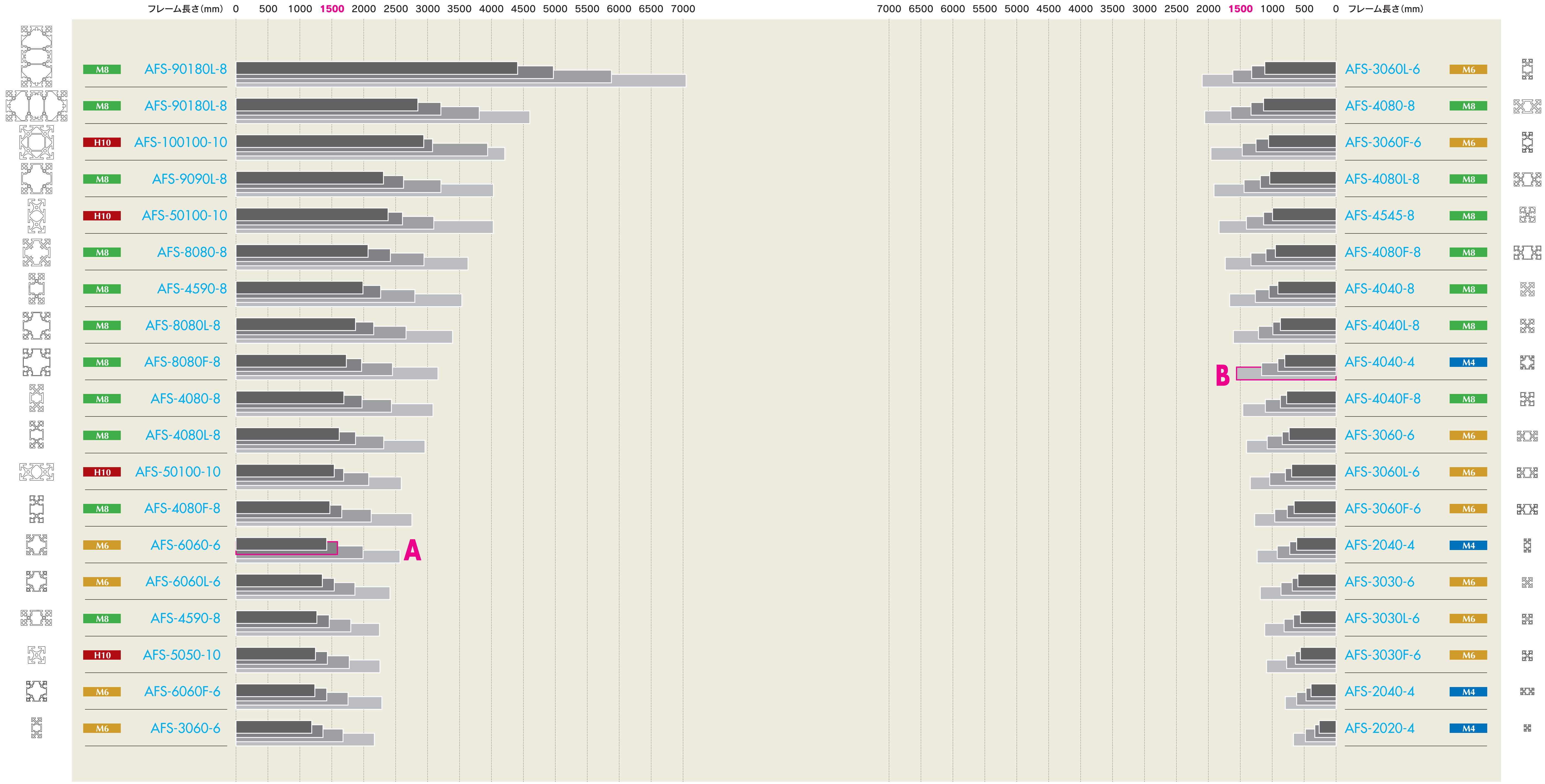
A 1500mmのスパンで枠を組み、天井面に質量が65kgの機械を載せる場合。

1m当たりの荷重を計算すると65×9.8÷1.5=424.6Nとなるので、2.中荷重を見ます。左表で1500mmのライン上の2.中荷重を下から見ていくと、最初に2.中荷重と交差するAFS-6060-6から上が安全使用可能範囲となります。

B 1500mmのスパンで枠を組み、天井面にアクリル等の樹脂カバー（質量が10kg以下）を載せる場合。

1m当たりの荷重を計算すると10×9.8÷1.5=65.3Nとなるので、4.微少荷重を見ます。左表で1500mmのライン上の4.微少荷重を下から見ていくと、最初に4.微少荷重と交差するAFS-4040-4から上が安全使用可能範囲となります。

■ 選定手引き表



Index

インデックス

型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価
A			ABJF-4020-4-CNHS	146	900 円/set	ABL-2055-4-BNHS	143	980 円/set	ABLB-4035-8-BNHS	182	1,070 円/set
A22E-BA	289	22,460 円/set	ABJF-4040-4	146	760 円/piece	ABL-2055-4-CNH	143	820 円/set	ABLB-4035-8-C5	182	1,000 円/piece
ABC-2020-4	150	610 円/piece	ABJF-4040-4-BNH	146	1,050 円/set	ABL-2055-4-CNHS	143	980 円/set	ABLB-4035-8-C5-BNH	182	1,180 円/set
ABC-3030-6	168	850 円/piece	ABJF-4040-4-BNHS	146	1,260 円/set	ABL-3025-6	158	350 円/piece	ABLB-4035-8-C5-BNHS	182	1,310 円/set
ABCH-4015-4	144	540 円/piece	ABJF-4040-4-CNH	146	1,110 円/set	ABL-3025-6-BK	158	610 円/piece	ABLB-4035-8-T	182	1,000 円/piece
ABCH-4015-4-BNH	144	630 円/set	ABJF-4040-4-CNHS	146	1,260 円/set	ABL-3025-6-BK-BNH	158	700 円/set	ABLB-4035-8-T-BNH	182	1,180 円/set
ABCH-4015-4-BNHS	144	710 円/set	ABJF-4040-8	186	870 円/piece	ABL-3025-6-BNH	158	430 円/set	ABLB-4035-8-T-BNHS	182	1,310 円/set
ABCH-4015-4-CNH	144	660 円/set	ABJF-4040-8-BNH	186	1,060 円/set	ABL-3025-6-BNHS	158	580 円/set	ABLB-4075-8	182	1,400 円/piece
ABCH-4015-4-CNHS	144	710 円/set	ABJF-4040-8-BNHS	186	1,300 円/set	ABL-3025-6-CNH	158	500 円/set	ABLB-4075-8-BNH	182	1,740 円/set
ABCH-4035-4	144	640 円/piece	ABJF-4040-8-CNH	186	1,200 円/set	ABL-3025-6-CNHS	158	610 円/set	ABLB-4075-8-BNHS	182	2,020 円/set
ABCH-4035-4-BNH	144	840 円/set	ABJF-4040-8-CNHS	186	1,420 円/set	ABL-3055-6	158	460 円/piece	ABLB-4075-8-T	182	1,640 円/piece
ABCH-4035-4-BNHS	144	1,000 円/set	ABJF-4080-8	186	1,090 円/piece	ABL-3055-6-BNH	158	610 円/set	ABLB-4075-8-T-BNH	182	1,980 円/set
ABCH-4035-4-CNH	144	890 円/set	ABJF-4080-8-BNH	186	1,460 円/set	ABL-3055-6-BNHS	158	910 円/set	ABLB-4075-8-T-BNHS	182	2,260 円/set
ABCH-4035-4-CNHS	144	1,000 円/set	ABJF-4080-8-BNHS	186	1,960 円/set	ABL-3055-6-CNH	158	760 円/set	ABLD-100-8-N	331	1,180 円/piece
ABCH-4055-4	144	760 円/piece	ABJF-4080-8-CNH	186	1,740 円/set	ABL-3055-6-CNHS	158	970 円/set	ABLD-20-4	140	230 円/piece
ABCH-4055-4-BNH	144	1,060 円/set	ABJF-4080-8-CNHS	186	2,180 円/set	ABL-3085-6	158	690 円/piece	ABLD-20-4-BK	140	350 円/piece
ABCH-4055-4-BNHS	144	1,300 円/set	ABJF-6030-6	164	870 円/piece	ABL-3085-6-BNH	158	910 円/set	ABLD-20-4-BK-BNH	140	460 円/set
ABCH-4055-4-CNH	144	1,140 円/set	ABJF-6030-6-BNH	164	1,020 円/set	ABL-3085-6-BNHS	158	1,390 円/set	ABLD-20-4-BK-T	140	590 円/piece
ABCH-4055-4-CNHS	144	1,300 円/set	ABJF-6030-6-BNHS	164	1,240 円/set	ABL-3085-6-CNH	158	1,140 円/set	ABLD-20-4-BK-T-BNH	140	700 円/set
ABCH-6025-6	163	720 円/piece	ABJF-6030-6-CNH	164	1,090 円/set	ABL-3085-6-CNHS	158	1,460 円/set	ABLD-20-4-BNH	140	330 円/set
ABCH-6025-6-BNH	163	800 円/set	ABJF-6030-6-CNHS	164	1,260 円/set	ABL-4035-8	181	420 円/piece	ABLD-20-4-BNHS	140	410 円/set
ABCH-6025-6-BNHS	163	960 円/set	ABJF-6060-6	164	1,090 円/piece	ABL-4035-8-BK	181	690 円/piece	ABLD-20-4-CNH	140	360 円/set
ABCH-6025-6-CNH	163	900 円/set	ABJF-6060-6-BNH	164	1,380 円/set	ABL-4035-8-BK-BNH	181	860 円/set	ABLD-20-4-CNHS	140	410 円/set
ABCH-6025-6-CNHS	163	990 円/set	ABJF-6060-6-BNHS	164	1,840 円/set	ABL-4035-8-BNH	181	570 円/set	ABLD-20-4-N	140	140 円/piece
ABCH-6055-6	163	990 円/piece	ABJF-6060-6-CNH	164	1,530 円/set	ABL-4035-8-BNHS	181	780 円/set	ABLD-20-4-N-BNH	140	230 円/set
ABCH-6055-6-BNH	163	1,140 円/set	ABJF-6060-6-CNHS	164	1,860 円/set	ABL-4035-8-CNH	181	700 円/set	ABLD-20-4-N-BNHS	140	320 円/set
ABCH-6055-6-BNHS	163	1,460 円/set	ABJF-6090-6	164	1,300 円/piece	ABL-4035-8-CNHS	181	890 円/set	ABLD-20-4-N-CNH	140	260 円/set
ABCH-6055-6-CNH	163	1,340 円/set	ABJF-6090-6-BNH	164	1,740 円/set	ABL-4075-8	181	740 円/piece	ABLD-20-4-N-CNHS	140	320 円/set
ABCH-6055-6-CNHS	163	1,520 円/set	ABJF-6090-6-BNHS	164	2,430 円/set	ABL-4075-8-BNH	181	1,020 円/set	ABLD-20-4-N-T	140	230 円/piece
ABCH-6085-6	163	1,260 円/piece	ABJF-6090-6-CNH	164	1,970 円/set	ABL-4075-8-BNHS	181	1,460 円/set	ABLD-20-4-N-T-BNH	140	330 円/set
ABCH-6085-6-BNH	163	1,490 円/set	ABJF-6090-6-CNHS	164	2,470 円/set	ABL-4075-8-CNH	181	1,300 円/set	ABLD-20-4-N-T-BNHS	140	410 円/set
ABCH-6085-6-BNHS	163	1,950 円/set	ABJF-8040-8	186	1,090 円/piece	ABL-4075-8-CNHS	181	1,670 円/set	ABLD-20-4-N-T-CNH	140	360 円/set
ABCH-6085-6-CNH	163	1,790 円/set	ABJF-8040-8-BNH	186	1,320 円/set	ABL-4080-8	192	740 円/piece	ABLD-20-4-N-T-CNHS	140	410 円/set
ABCH-6085-6-CNHS	163	2,060 円/set	ABJF-8040-8-BNHS	186	1,600 円/set	ABL-4080-8-BNH	192	1,020 円/set	ABLD-20-4-T	140	330 円/piece
ABCH-8035-8	184	1,070 円/piece	ABJF-8040-8-CNH	186	1,460 円/set	ABL-4080-8-BNHS	192	1,460 円/set	ABLD-20-4-T-BNH	140	420 円/set
ABCH-8035-8-BNH	184	1,220 円/set	ABJF-8040-8-CNHS	186	1,710 円/set	ABL-4080-8-CNH	192	1,300 円/set	ABLD-20-4-T-BNHS	140	500 円/set
ABCH-8035-8-BNHS	184	1,440 円/set	ABJF-8080-8	186	1,300 円/piece	ABL-4080-8-CNHS	192	1,670 円/set	ABLD-20-4-T-CNH	140	450 円/set
ABCH-8035-8-CNH	184	1,380 円/set	ABJF-8080-8-BNH	186	1,770 円/set	ABL-50	330	1,380 円/piece	ABLD-20-4-T-CNHS	140	500 円/set
ABCH-8035-8-CNHS	184	1,550 円/set	ABJF-8080-8-BNHS	186	2,340 円/set	ABLB-2015-4	143	410 円/piece	ABLD-30-6	154	240 円/piece
ABCH-8075-8	184	1,760 円/piece	ABJF-8080-8-CNH	186	2,060 円/set	ABLB-2015-4-BNH	143	510 円/set	ABLD-30-6-BK	154	370 円/piece
ABCH-8075-8-BNH	184	2,060 円/set	ABJF-8080-8-CNHS	186	2,550 円/set	ABLB-2015-4-BNHS	143	590 円/set	ABLD-30-6-BK-BNH	154	460 円/set
ABCH-8075-8-BNHS	184	2,500 円/set	ABJL-60120-6	172	990 円/piece	ABLB-2015-4-T	143	620 円/piece	ABLD-30-6-BK-T	154	610 円/piece
ABCH-8075-8-CNH	184	2,370 円/set	ABJL-60120-6-BNH	172	1,430 円/set	ABLB-2015-4-T-BNH	143	710 円/set	ABLD-30-6-BK-T-BNH	154	700 円/set
ABCH-8075-8-CNHS	184	2,720 円/set	ABJL-60120-6-BNHS	172	2,380 円/set	ABLB-2015-4-T-BNHS	143	800 円/set	ABLD-30-6-BNH	154	320 円/set
ABCH-8080-8	192	1,850 円/piece	ABJL-60120-6-CNH	172	1,910 円/set	ABLB-2035-4	143	650 円/piece	ABLD-30-6-BNHS	154	480 円/set
ABCH-8080-8-BNH	192	2,140 円/set	ABJL-60120-6-CNHS	172	2,520 円/set	ABLB-2035-4-BNH	143	860 円/set	ABLD-30-6-CNH	154	390 円/set
ABCH-8080-8-BNHS	192	2,580 円/set	ABJP-2020-4	147	300 円/piece	ABLB-2035-4-BNHS	143	1,020 円/set	ABLD-30-6-CNHS	154	490 円/set
ABCH-8080-8-CNH	192	2,460 円/set	ABJP-2020-4-BNH	147	380 円/set	ABLB-2035-4-T	143	890 円/piece	ABLD-30-6-N	154	170 円/piece
ABCH-8080-8-CNHS	192	2,800 円/set	ABJP-2020-4-BNHS	147	430 円/set	ABLB-2035-4-T-BNH	143	1,100 円/set	ABLD-30-6-N-BNH	154	250 円/set
ABJC-4052R-8	129	1,790 円/piece	ABJP-2020-4-CNH	147	390 円/set	ABLB-2035-4-T-BNHS	143	1,260 円/set	ABLD-30-6-N-BNHS	154	410 円/set
ABJF-2020-4	146	330 円/piece	ABJP-2020-4-CNHS	147	430 円/set	ABLB-2055-4	143	930 円/piece	ABLD-30-6-N-CNH	154	320 円/set
ABJF-2020-4-BNH	146	450 円/set	ABJP-3030-6	165	660 円/piece	ABLB-2055-4-BNH	143	1,240 円/set	ABLD-30-6-N-CNHS	154	420 円/set
ABJF-2020-4-BNHS	146	540 円/set	ABJP-3030-6-BNH	165	740 円/set	ABLB-2055-4-BNHS	143	1,470 円/set	ABLD-30-6-N-T	154	260 円/piece
ABJF-2020-4-CNH	146	470 円/set	ABJP-3030-6-BNHS	165	850 円/set	ABLB-2055-4-T	143	1,180 円/piece	ABLD-30-6-N-T-BNH	154	350 円/set
ABJF-2020-4-CNHS	146	540 円/set	ABJP-3030-6-CNH	165	780 円/set	ABLB-2055-4-T-BNH	143	1,480 円/set	ABLD-30-6-N-T-BNHS	154	500 円/set
ABJF-2040-4	146	430 円/piece	ABJP-3030-6-CNHS	165	860 円/set	ABLB-2055-4-T-BNHS	143	1,710 円/set	ABLD-30-6-N-T-CNH	154	420 円/set
ABJF-2040-4-BNH	146	670 円/set	ABJP-4040-8	187	830 円/piece	ABLB-3025-6	160	550 円/piece	ABLD-30-6-N-T-CNHS	154	510 円/set
ABJF-2040-4-BNHS	146	860 円/set	ABJP-4040-8-BNH	187	950 円/set	ABLB-3025-6-BNH	160	650 円/set	ABLD-30-6-T	154	340 円/piece
ABJF-2040-4-CNH	146	740 円/set	ABJP-4040-8-BNHS	187	1,090 円/set	ABLB-3025-6-BNHS	160	790 円/set	ABLD-30-6-T-BNH	154	420 円/set
ABJF-2040-4-CNHS	146	860 円/set	ABJP-4040-8-CNH	187	1,020 円/set	ABLB-3025-6-C5	160	790 円/piece	ABLD-30-6-T-BNHS	154	580 円/set
ABJF-3030-6	164	690 円/piece	ABJP-4040-8-CNHS	187	1,140 円/set	ABLB-3025-6-C5-BNH	160	890 円/set	ABLD-30-6-T-CNH	154	490 円/set
ABJF-3030-6-BNH	164	800 円/set	ABL-100	330	2,080 円/piece	ABLB-3025-6-C5-BNHS	160	1,030 円/set	ABLD-30-6-T-CNHS	154	590 円/set
ABJF-3030-6-BNHS	164	1,000 円/set	ABL-2015-4	143	240 円/piece	ABLB-3025-6-T	160	790 円/piece	ABLD-30C-6-SB	154	150 円/piece
ABJF-3030-6-CNH	164	870 円/set	ABL-2015-4-BK	143	340 円/piece	ABLB-3025-6-T-BNH	160	890 円/set	ABLD-30C-6-SB-CNH	154	250 円/set
ABJF-3030-6-CNHS	164	1,010 円/set	ABL-2015-4-BK-BNH	143	450 円/set	ABLB-3025-6-T-BNHS	160	1,030 円/set	ABLD-30C-6-SB-CNHS	154	390 円/set
ABJF-3060-6	164	830 円/piece	ABL-2015-4-BNH	143	340 円/set	ABLB-3055-6	160	990 円/piece	ABLD-40-4	140	460 円/piece
ABJF-3060-6-BNH	164	1,050 円/set	ABL-2015-4-BNHS	143	420 円/set	ABLB-3055-6-BNH	160	1,200 円/set	ABLD-40-4-BK	140	690 円/piece
ABJF-3060-6-BNHS	164	1,440 円/set	ABL-2015-4-CNH	143	370 円/set	ABLB-3055-6-BNHS	160	1,470 円/set	ABLD-40-4-BK-BNH	140	910 円/set
ABJF-3060-6-CNH	164	1,210 円/set	ABL-2015-4-CNHS	143	420 円/set	ABLB-3055-6-T	160	1,230 円/piece	ABLD-40-4-BK-T	140	930 円/piece
ABJF-3060-6-CNHS	164	1,470 円/set	ABL-2015-5	320	240 円/piece	ABLB-3055-6-T-BNH	160	1,440 円/set	ABLD-40-4-BK-T-BNH	140	1,160 円/set
ABJF-3090-6	164	1,090 円/piece	ABL-2015-5-BNH	320	420 円/set	ABLB-3055-6-T-BNHS	160	1,710 円/set	ABLD-40-4-BNH	140	650 円/set
ABJF-3090-6-BNH	164	1,420 円/set	ABL-2015-5-BNHS	320	590 円/set	ABLB-3085-6	160	1,370 円/piece	ABLD-40-4-BNHS	140	820 円/set
ABJF-3090-6-BNHS	164	2,010 円/set	ABL-2035-4	143	350 円/piece	ABLB-3085-6-BNH	160	1,680 円/set	ABLD-40-4-CNH	140	710 円/set
ABJF-3090-6-CNH	164	1,660 円/set	ABL-2035-4-BNH	143	550 円/set	ABLB-3085-6-BNHS	160	2,090 円/set	ABLD-40-4-CNHS	140	820 円/set
ABJF-3090-6-CNHS	164	2,060 円/set	ABL-2035-4-BNHS	143	710 円/set	ABLB-3085-6-T	160	1,610 円/piece	ABLD-40-4-N	140	340 円/piece
ABJF-4020-4	146	650 円/piece	ABL-2035-4-CNH	143	610 円/set	ABLB-3085-6-T-BNH	160	1,920 円/set	ABLD-40-4-N-BNH	140	540 円/set
ABJF-4020-4-BNH	146	800 円/set	ABL-2035-4-CNHS	143	710 円/set	ABLB-3085-6-T-BNHS	160	2,330 円/set	ABLD-40-4-N-BNHS	140	700 円/set
ABJF-4020-4-BNHS	146	900 円/set	ABL-2055-4	143	430 円/piece	ABLB-4035-8	182	760 円/piece	ABLD-40-4-N-CNH	140	590 円/set
ABJF-4020-4-CNH	146	830 円/set	ABL-2055-4-BNH	143	720 円/set	ABLB-4035-8-BNH	182	930 円/set	ABLD-40-4-N-CNHS	140	700 円/set

型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価
ABLD-40-4-N-T	140	430 円/piece	ABLD-80-8-N-T-CNH	179	1,430 円/set	ABLH-4035-4-CNHS	144	720 円/set	ABLR-6055-6	162	1,960 円/piece
ABLD-40-4-N-T-BNH	140	630 円/set	ABLD-80-8-N-T-CNHS	179	1,810 円/set	ABLH-4055-4	144	660 円/piece	ABLR-6055-6-BNH	162	2,320 円/set
ABLD-40-4-N-T-BNHS	140	800 円/set	ABLD-80-8-T	179	1,110 円/piece	ABLH-4055-4-BNH	144	970 円/set	ABLR-6055-6-BNHS	162	2,920 円/set
ABLD-40-4-N-T-CNH	140	690 円/set	ABLD-80-8-T-BNH	179	1,400 円/set	ABLH-4055-4-BNHS	144	1,210 円/set	ABLR-6055-6-CNH	162	2,530 円/set
ABLD-40-4-N-T-CNHS	140	800 円/set	ABLD-80-8-T-BNHS	179	1,830 円/set	ABLH-4055-4-CNH	144	1,050 円/set	ABLR-6055-6-CNHS	162	2,990 円/set
ABLD-40-4-T	140	560 円/piece	ABLD-80-8-T-CNH	179	1,670 円/set	ABLH-4055-4-CNHS	144	1,210 円/set	ABLR-6085-6	162	3,330 円/piece
ABLD-40-4-T-BNH	140	750 円/set	ABLD-80-8-T-CNHS	179	2,050 円/set	ABLH-50	330	2,060 円/piece	ABLR-6085-6-BNH	162	3,860 円/set
ABLD-40-4-T-BNHS	140	910 円/set	ABLD-90-8-SB	193	1,120 円/piece	ABLH-6025-6	163	550 円/piece	ABLR-6085-6-BNHS	162	4,760 円/set
ABLD-40-4-T-CNH	140	810 円/set	ABLE-20-4	142	650 円/piece	ABLH-6025-6-BNH	163	620 円/set	ABLR-6085-6-CNH	162	4,180 円/set
ABLD-40-4-T-CNHS	140	910 円/set	ABLE-20-4-BNH	142	750 円/set	ABLH-6025-6-BNHS	163	790 円/set	ABLR-6085-6-CNHS	162	4,860 円/set
ABLD-40-8	178	390 円/piece	ABLE-20-4-BNHS	142	830 円/set	ABLH-6025-6-CNH	163	690 円/set	ABLR-8035-8	185	1,510 円/piece
ABLD-40-8-BK	178	580 円/piece	ABLE-20-4-CNH	142	780 円/set	ABLH-6025-6-CNHS	163	800 円/set	ABLR-8035-8-BNH	185	1,820 円/set
ABLD-40-8-BK-BNH	178	750 円/set	ABLE-20-4-CNHS	142	830 円/set	ABLH-6030-6-LB	236	1,860 円/piece	ABLR-8035-8-BNHS	185	2,190 円/set
ABLD-40-8-BK-T	178	820 円/piece	ABLE-20-4-T	142	750 円/piece	ABLH-6055-6	163	660 円/piece	ABLR-8035-8-CNH	185	1,980 円/set
ABLD-40-8-BK-T-BNH	178	990 円/set	ABLE-20-4-T-BNH	142	850 円/set	ABLH-6055-6-BNH	163	820 円/set	ABLR-8035-8-CNHS	185	2,300 円/set
ABLD-40-8-BNH	178	540 円/set	ABLE-20-4-T-BNHS	142	930 円/set	ABLH-6055-6-BNHS	163	1,140 円/set	ABLR-8075-8	185	2,350 円/piece
ABLD-40-8-BNHS	178	750 円/set	ABLE-20-4-T-CNH	142	870 円/set	ABLH-6055-6-CNH	163	970 円/set	ABLR-8075-8-BNH	185	2,970 円/set
ABLD-40-8-CNH	178	660 円/set	ABLE-20-4-T-CNHS	142	930 円/set	ABLH-6055-6-CNHS	163	1,180 円/set	ABLR-8075-8-BNHS	185	3,720 円/set
ABLD-40-8-CNHS	178	850 円/set	ABLE-30-6	156	660 円/piece	ABLH-6085-6	163	820 円/piece	ABLR-8075-8-CNH	185	3,310 円/set
ABLD-40-8-N	178	300 円/piece	ABLE-30-6-BNH	156	750 円/set	ABLH-6085-6-BNH	163	1,060 円/set	ABLR-8075-8-CNHS	185	3,940 円/set
ABLD-40-8-N-BNH	178	450 円/set	ABLE-30-6-BNHS	156	900 円/set	ABLH-6085-6-BNHS	163	1,540 円/set	ABLRD-100-8-N	331	2,300 円/piece
ABLD-40-8-N-BNHS	178	660 円/set	ABLE-30-6-CNH	156	820 円/set	ABLH-6085-6-CNH	163	1,280 円/set	ABLRD-20-4	145	560 円/piece
ABLD-40-8-N-CNH	178	580 円/set	ABLE-30-6-CNHS	156	910 円/set	ABLH-6085-6-CNHS	163	1,590 円/set	ABLRD-20-4-BNH	145	760 円/set
ABLD-40-8-N-CNHS	178	770 円/set	ABLE-30-6-T	156	760 円/piece	ABLH-8035-8	184	910 円/piece	ABLRD-20-4-BNHS	145	910 円/set
ABLD-40-8-N-T	178	400 円/piece	ABLE-30-6-T-BNH	156	840 円/set	ABLH-8035-8-BNH	184	1,060 円/set	ABLRD-20-4-CNH	145	790 円/set
ABLD-40-8-N-T-BNH	178	550 円/set	ABLE-30-6-T-BNHS	156	1,000 円/set	ABLH-8035-8-BNHS	184	1,280 円/set	ABLRD-20-4-CNHS	145	910 円/set
ABLD-40-8-N-T-BNHS	178	760 円/set	ABLE-30-6-T-CNH	156	910 円/set	ABLH-8035-8-CNH	184	1,220 円/set	ABLRD-30-6	162	740 円/piece
ABLD-40-8-N-T-CNH	178	670 円/set	ABLE-30-6-T-CNHS	156	1,020 円/set	ABLH-8035-8-CNHS	184	1,400 円/set	ABLRD-30-6-BNH	162	910 円/set
ABLD-40-8-N-T-CNHS	178	860 円/set	ABLE-40-4	142	880 円/piece	ABLH-8040-8-LB	236	2,470 円/piece	ABLRD-30-6-BNHS	162	1,220 円/set
ABLD-40-8-T	178	480 円/piece	ABLE-40-4-BNH	142	1,070 円/set	ABLH-8075-8	184	1,510 円/piece	ABLRD-30-6-CNH	162	990 円/set
ABLD-40-8-T-BNH	178	630 円/set	ABLE-40-4-BNHS	142	1,240 円/set	ABLH-8075-8-BNH	184	1,810 円/set	ABLRD-30-6-CNHS	162	1,230 円/set
ABLD-40-8-T-BNHS	178	840 円/set	ABLE-40-4-CNH	142	1,130 円/set	ABLH-8075-8-BNHS	184	2,250 円/set	ABLRD-40-8	185	1,050 円/piece
ABLD-40-8-T-CNH	178	760 円/set	ABLE-40-4-CNHS	142	1,240 円/set	ABLH-8075-8-CNH	184	2,120 円/set	ABLRD-40-8-BNH	185	1,350 円/set
ABLD-40-8-T-CNHS	178	960 円/set	ABLE-40-4-T	142	980 円/piece	ABLH-8075-8-CNHS	184	2,470 円/set	ABLRD-40-8-BNHS	185	1,720 円/set
ABLD-40C-8-SB	178	270 円/piece	ABLE-40-4-T-BNH	142	1,180 円/set	ABLH-8080-8	192	1,510 円/piece	ABLRD-40-8-CNH	185	1,500 円/set
ABLD-40C-8-SB-CNH	178	450 円/set	ABLE-40-4-T-BNHS	142	1,340 円/set	ABLH-8080-8-BNH	192	1,810 円/set	ABLRD-40-8-CNHS	185	1,830 円/set
ABLD-40C-8-SB-CNHS	178	590 円/set	ABLE-40-4-T-CNH	142	1,230 円/set	ABLH-8080-8-BNHS	192	2,250 円/set	ABLRD-50-8-N	331	1,630 円/piece
ABLD-50-8-N	331	800 円/piece	ABLE-40-4-T-CNHS	142	1,340 円/set	ABLH-8080-8-CNH	192	2,120 円/set	ABLSD-20-4-N-T5	141	230 円/piece
ABLD-60-6	155	480 円/piece	ABLE-40-8	180	990 円/piece	ABLH-8080-8-CNHS	192	2,470 円/set	ABLSD-20-4-N-T5-BNH	141	330 円/set
ABLD-60-6-BK	155	720 円/piece	ABLE-40-8-BNH	180	1,130 円/set	ABLN-6020-6	159	240 円/piece	ABLSD-20-4-N-T5-BNHS	141	410 円/set
ABLD-60-6-BK-BNH	155	930 円/set	ABLE-40-8-BNHS	180	1,340 円/set	ABLN-6020-6-BNH	159	320 円/set	ABLSD-20-4-N-T5-CNH	141	360 円/set
ABLD-60-6-BK-T	155	970 円/piece	ABLE-40-8-CNH	180	1,270 円/set	ABLN-6020-6-BNHS	159	480 円/set	ABLSD-20-4-N-T5-CNHS	141	410 円/set
ABLD-60-6-BK-T-BNH	155	1,180 円/set	ABLE-40-8-CNHS	180	1,460 円/set	ABLN-6020-6-CNH	159	390 円/set	ABLSD-20-4-T5	141	330 円/piece
ABLD-60-6-BNH	155	630 円/set	ABLE-40-8-T	180	1,090 円/piece	ABLN-6020-6-CNHS	159	490 円/set	ABLSD-20-4-T5-BNH	141	420 円/set
ABLD-60-6-BNHS	155	970 円/set	ABLE-40-8-T-BNH	180	1,230 円/set	ABLN-6020-6-T	159	340 円/piece	ABLSD-20-4-T5-BNHS	141	500 円/set
ABLD-60-6-CNH	155	790 円/set	ABLE-40-8-T-BNHS	180	1,440 円/set	ABLN-6020-6-T-BNH	159	420 円/set	ABLSD-20-4-T5-CNH	141	450 円/set
ABLD-60-6-CNHS	155	1,000 円/set	ABLE-40-8-T-CNH	180	1,370 円/set	ABLN-6020-6-T-BNHS	159	580 円/set	ABLSD-20-4-T5-CNHS	141	500 円/set
ABLD-60-6-N	155	400 円/piece	ABLE-40-8-T-CNHS	180	1,550 円/set	ABLN-6020-6-T-CNH	159	490 円/set	ABME-2020-4-L	151	1,850 円/piece
ABLD-60-6-N-BNH	155	590 円/set	ABLE-60-6	156	900 円/piece	ABLN-6020-6-T-CNHS	159	590 円/set	ABME-2020-4-R	151	1,850 円/piece
ABLD-60-6-N-BNHS	155	880 円/set	ABLE-60-6-BNH	156	1,060 円/set	ABLN-6030-8	181	300 円/piece	ABME-3030-6-L	169	2,730 円/piece
ABLD-60-6-N-CNH	155	700 円/set	ABLE-60-6-BNHS	156	1,390 円/set	ABLN-6030-8-BNH	181	450 円/set	ABME-3030-6-R	169	2,730 円/piece
ABLD-60-6-N-CNHS	155	900 円/set	ABLE-60-6-CNH	156	1,210 円/set	ABLN-6030-8-BNHS	181	670 円/set	ABME-4040-8-L	191	3,630 円/piece
ABLD-60-6-N-T	155	490 円/piece	ABLE-60-6-CNHS	156	1,420 円/set	ABLN-6030-8-CNH	181	610 円/set	ABME-4040-8-R	191	3,630 円/piece
ABLD-60-6-N-T-BNH	155	690 円/set	ABLE-60-6-T	156	1,000 円/piece	ABLN-6030-8-CNHS	181	780 円/set	ABSP-6025-6	172	330 円/piece
ABLD-60-6-N-T-BNHS	155	980 円/set	ABLE-60-6-T-BNH	156	1,160 円/set	ABLN-6030-8-T	181	400 円/piece	ABSP-6025-6-BNH	172	400 円/set
ABLD-60-6-N-T-CNH	155	800 円/set	ABLE-60-6-T-BNHS	156	1,480 円/set	ABLN-6030-8-T-BNH	181	550 円/set	ABSP-6025-6-BNHS	172	560 円/set
ABLD-60-6-N-T-CNHS	155	1,000 円/set	ABLE-60-6-T-CNH	156	1,300 円/set	ABLN-6030-8-T-BNHS	181	770 円/set	ABSP-6025-6-CNH	172	470 円/set
ABLD-60-6-T	155	580 円/piece	ABLE-60-6-T-CNHS	156	1,510 円/set	ABLN-6030-8-T-CNH	181	700 円/set	ABSP-6025-6-CNHS	172	580 円/set
ABLD-60-6-T-BNH	155	740 円/set	ABLE-80-8	180	1,540 円/piece	ABLN-6030-8-T-CNHS	181	870 円/set	ABSP-6055-6	172	480 円/piece
ABLD-60-6-T-BNHS	155	1,060 円/set	ABLE-80-8-BNH	180	1,840 円/set	ABLR-4015-4	145	850 円/piece	ABSP-6055-6-BNH	172	640 円/set
ABLD-60-6-T-CNH	155	880 円/set	ABLE-80-8-BNHS	180	2,270 円/set	ABLR-4015-4-BNH	145	1,040 円/set	ABSP-6055-6-BNHS	172	950 円/set
ABLD-60-6-T-CNHS	155	1,090 円/set	ABLE-80-8-CNH	180	2,110 円/set	ABLR-4015-4-BNHS	145	1,210 円/set	ABSP-6055-6-CNH	172	790 円/set
ABLD-80-8	179	1,020 円/piece	ABLE-80-8-CNHS	180	2,480 円/set	ABLR-4015-4-CNH	145	1,070 円/set	ABSP-6055-6-CNHS	172	1,000 円/set
ABLD-80-8-BK	179	1,160 円/piece	ABLE-80-8-T	180	1,640 円/piece	ABLR-4015-4-CNHS	145	1,210 円/set	ABSP-6085-6	172	650 円/piece
ABLD-80-8-BK-BNH	179	1,500 円/set	ABLE-80-8-T-BNH	180	1,940 円/set	ABLR-4035-4	145	1,520 円/piece	ABSP-6085-6-BNH	172	880 円/set
ABLD-80-8-BK-T	179	1,400 円/piece	ABLE-80-8-T-BNHS	180	2,360 円/set	ABLR-4035-4-BNH	145	1,920 円/set	ABSP-6085-6-BNHS	172	1,340 円/set
ABLD-80-8-BK-T-BNH	179	1,740 円/set	ABLE-80-8-T-CNH	180	2,210 円/set	ABLR-4035-4-BNHS	145	2,250 円/set	ABSP-6085-6-CNH	172	1,110 円/set
ABLD-80-8-BNH	179	1,300 円/set	ABLE-80-8-T-CNHS	180	2,580 円/set	ABLR-4035-4-CNH	145	1,980 円/set	ABSP-6085-6-CNHS	172	1,420 円/set
ABLD-80-8-BNHS	179	1,730 円/set	ABLH-100	330	3,620 円/piece	ABLR-4035-4-CNHS	145	2,250 円/set	ABT-4530-6	171	1,210 円/piece
ABLD-80-8-CNH	179	1,580 円/set	ABLH-4015-4	144	330 円/piece	ABLR-4055-4	145	2,170 円/piece	ABT-4530-6-BNH	171	1,270 円/set
ABLD-80-8-CNHS	179	1,950 円/set	ABLH-4015-4-BNH	144	420 円/set	ABLR-4055-4-BNH	145	2,780 円/set	ABT-4530-6-BNHS	171	1,390 円/set
ABLD-80-8-N	179	780 円/piece	ABLH-4015-4-BNHS	144	500 円/set	ABLR-4055-4-BNHS	145	3,270 円/set	ABT-4530-6-CNH	171	1,300 円/set
ABLD-80-8-N-BNH	179	1,060 円/set	ABLH-4015-4-CNH	144	450 円/set	ABLR-4055-4-CNH	145	2,880 円/set	ABT-4530-6-CNHS	171	1,390 円/set
ABLD-80-8-N-BNHS	179	1,490 円/set	ABLH-4015-4-CNHS	144	500 円/set	ABLR-4055-4-CNHS	145	3,270 円/set	ABT-4540-8	183	1,690 円/piece
ABLD-80-8-N-CNH	179	1,330 円/set	ABLH-4020-4-LB	236	1,580 円/piece	ABLR-6025-6	162	1,030 円/piece	ABT-4540-8-BNH	183	1,790 円/set
ABLD-80-8-N-CNHS	179	1,710 円/set	ABLH-4035-4	144	370 円/piece	ABLR-6025-6-BNH	162	1,270 円/set	ABT-4540-8-BNHS	183	1,950 円/set
ABLD-80-8-N-T	179	870 円/piece	ABLH-4035-4-BNH	144	560 円/set	ABLR-6025-6-BNHS	162	1,500 円/set	ABT-4540-8-CNH	183	1,870 円/set
ABLD-80-8-N-T-BNH	179	1,160 円/set	ABLH-4035-4-BNHS	144	720 円/set	ABLR-6025-6-CNH	162	1,300 円/set	ABT-4540-8-CNHS	183	2,010 円/set
ABLD-80-8-N-T-BNHS	179	1,590 円/set	ABLH-4035-4-CNH	144	620 円/set	ABLR-6025-6-CNHS	162	1,530 円/set	ABT-4560-6	171	1,820 円/piece

型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価
ABT-4560-6-BNH	171	1,930 円/set	ACB-02	376~378	1,242,000 円/unit	AFEL-8010	137	13,040 円/m	AFO-0140-6	122	5,440 円/m
ABT-4560-6-BNHS	171	2,150 円/set	ACB-03	376~378	1,116,000 円/unit	AFEL-9005	137	7,610 円/m	AFP-0545	135	3,430 円/m
ABT-4560-6-CNH	171	2,010 円/set	ACB-04	376~378	1,219,000 円/unit	AFEL-9010	137	14,670 円/m	AFR-2030	110	1,630 円/m
ABT-4560-6-CNHS	171	2,160 円/set	ACB-05	376~378	1,242,000 円/unit	AFF-2037	102	1,280 円/m	AFR-2045-4	110	3,270 円/m
ABT-4580-8	183	2,540 円/piece	ACB-06	376~378	1,449,000 円/unit	AFF-2060	102	1,540 円/m	AFR-25165-6	125	6,520 円/m
ABT-4580-8-BNH	183	2,730 円/set	ACB-07	376~378	1,530,000 円/unit	AFF-3055	104	4,080 円/m	AFRS-3060B-AF2	389	12,930 円/piece
ABT-4580-8-BNHS	183	3,050 円/set	ACB-08	376~378	1,472,000 円/unit	AFF-3090	104	4,130 円/m	AFRS-3060B-AF3	389	18,420 円/piece
ABT-4580-8-CNH	183	2,890 円/set	ACB-09	376~378	1,553,000 円/unit	AFF-40120	106	5,440 円/m	AFRS-3060B-AF4	389	22,830 円/piece
ABT-4580-8-CNHS	183	3,160 円/set	ACC25(3W)	398	395項参照	AFF-4072	106	3,380 円/m	AFRS-ECP	391	1,030 円/piece
ABV-13515-4	152	430 円/piece	ACC25(6W)	399	395項参照	AFF-4080	102	2,170 円/m	AFRS-JT	390	7,680 円/piece
ABV-13515-4-BNH	152	540 円/set	ACC25L(6W)	400	395項参照	AFF-60120	104	5,440 円/m	AFRS-ST	391	5,380 円/piece
ABV-13515-4-BNHS	152	620 円/set	ACC25S(6W)	401	395項参照	AFF-80160	106	7,850 円/m	AFRS-TRI	390	8,820 円/piece
ABV-13515-4-CNH	152	560 円/set	ACC50(6W)	402	395項参照	AFFB-01505	136	650 円/m	AFRS-TRT	390	13,890 円/piece
ABV-13515-4-CNHS	152	620 円/set	ACC50M(6W)	40	395項参照	AFFB-01510	136	1,300 円/m	AFS-100100-10	326	19,800 円/m
ABV-13525-6	170	550 円/piece	ACC50S(6W)	403	395項参照	AFFB-01515	136	1,950 円/m	AFS-100100C-8	326	15,100 円/m
ABV-13525-6-BNH	170	620 円/set	ACC80(15W)	406	395項参照	AFFB-01520	137	2,600 円/m	AFS-100100H-10	326	25,770 円/m
ABV-13525-6-BNHS	170	790 円/set	ACC80(25W)	407	395項参照	AFFB-02020	137	3,270 円/m	AFS-100150H-10	327	31,880 円/m
ABV-13525-6-CNH	170	690 円/set	ACC80S(15W)	408	395項参照	AFFB-02502	136	650 円/m	AFS-100200H-10	327	49,390 円/m
ABV-13525-6-CNHS	170	800 円/set	ACC80S(25W)	409	395項参照	AFFB-03005	136	1,300 円/m	AFS-1020-4	52	830 円/m
ABV-13535-4	152	550 円/piece	ACG-06	229	3,140 円/set	AFFB-03010	136	2,600 円/m	AFS-1040-4	52	1,440 円/m
ABV-13535-4-BNH	152	740 円/set	ACG-08	229	3,620 円/set	AFFB-03015	136	3,920 円/m	AFS-1060-4	52	2,090 円/m
ABV-13535-4-BNHS	152	900 円/set	ACHF-6065-6-L	219	4,110 円/piece	AFFB-03020	137	5,220 円/m	AFS-120120-6	71	14,230 円/m
ABV-13535-4-CNH	152	800 円/set	ACHF-6065-6-L-BNHS	219	4,470 円/set	AFFB-03030	137	7,820 円/m	AFS-15120-6	64	4,770 円/m
ABV-13535-4-CNHS	152	900 円/set	ACHF-6065-6-R	219	4,110 円/piece	AFFB-04005	136	1,740 円/m	AFS-15150-6	64	4,770 円/m
ABV-13555-6	170	700 円/piece	ACHF-6065-6-R-BNHS	219	4,470 円/set	AFFB-04010	136	3,480 円/m	AFS-15150B-6	64	5,740 円/m
ABV-13555-6-BNH	170	860 円/set	ACHS-60100-6	218	4,230 円/piece	AFFB-04020	137	6,950 円/m	AFS-1530-6	62	1,520 円/m
ABV-13555-6-BNHS	170	1,190 円/set	ACHS-60100-6-BNHS	218	4,780 円/set	AFFB-04040	137	13,910 円/m	AFS-1560-6	62	2,930 円/m
ABV-13555-6-CNH	170	1,000 円/set	ACHS-6065-6	218	3,510 円/piece	AFFB-04505	136	1,960 円/m	AFS-1590-6	62	4,580 円/m
ABV-13555-6-CNHS	170	1,210 円/set	ACHS-6065-6-BNHS	218	3,870 円/set	AFFB-04512	136	4,690 円/m	AFS-2020-4	53	960 円/m
ABV-4515-4	152	430 円/piece	ACL-20	270	1,280 円/piece	AFFB-06005	136	2,600 円/m	AFS-2020-4-BK	53	1,240 円/m
ABV-4515-4-BNH	152	540 円/set	ACSR-2268-6	120	3,120 円/m	AFFB-06010	136	5,220 円/m	AFS-2020-5	318	980 円/m
ABV-4515-4-BNHS	152	620 円/set	ACSR-6090-6	120	11,240 円/m	AFFB-06012	136	6,260 円/m	AFS-2040-4	53	1,670 円/m
ABV-4525-6	170	550 円/piece	AD20204-A	353	お問い合わせ下さい	AFFB-06015	136	7,820 円/m	AFS-2040-4-BK	53	2,160 円/m
ABV-4525-6-BNH	170	620 円/set	AD20204-B	353	お問い合わせ下さい	AFFB-06020	137	10,320 円/m	AFS-2040-5	318	1,740 円/m
ABV-4525-6-BNHS	170	790 円/set	AD3030L-A	353	お問い合わせ下さい	AFFB-06030	137	15,650 円/m	AFS-2060-4	53	2,300 円/m
ABV-4535-4	152	550 円/piece	AD3030L-B	353	お問い合わせ下さい	AFFB-08005	136	3,480 円/m	AFS-30120-6	68	6,370 円/m
ABV-4535-4-BNH	152	740 円/set	AD4040L-A	353	お問い合わせ下さい	AFFB-08010	136	6,950 円/m	AFS-3030-6	66	2,160 円/m
ABV-4535-4-BNHS	152	900 円/set	AD4040L-B	353	お問い合わせ下さい	AFFB-08015	136	10,440 円/m	AFS-3030F-6	66	1,470 円/m
ABV-4555-6	170	700 円/piece	ADF-1019	112	870 円/m	AFFB-08020	137	13,910 円/m	AFS-3030L-6	66	1,750 円/m
ABV-4555-6-BNH	170	860 円/set	ADF-1025	113	1,090 円/m	AFFB-08040	137	27,830 円/m	AFS-3030L-6-BK	66	2,280 円/m
ABV-4555-6-BNHS	170	1,190 円/set	ADF-1440-6	112	3,620 円/m	AFFB-09005	136	3,800 円/m	AFS-3030L-6-YE	66	3,640 円/m
ABY-6025-6	158	420 円/piece	ADF-1460-6	112	4,590 円/m	AFFB-09010	136	7,820 円/m	AFS-3060-6	67	3,630 円/m
ABY-6025-6-BNH	158	490 円/set	AE-2020-4	148	1,200 円/piece	AFFB-09012	136	9,400 円/m	AFS-3060F-6	67	2,490 円/m
ABY-6025-6-BNHS	158	660 円/set	AE-2020-4-BNH	148	1,250 円/set	AFFB-09015	136	11,960 円/m	AFS-3060L-6	67	3,000 円/m
ABY-6025-6-CNH	158	580 円/set	AE-2040-4	148	1,130 円/piece	AFFB-09020	137	15,760 円/m	AFS-3060L-6-BK	67	3,920 円/m
ABY-6025-6-CNHS	158	670 円/set	AE-2040-4-BNH	148	1,240 円/set	AFFB-10015	136	13,040 円/m	AFS-3060L-6-YE	67	6,200 円/m
ABY-6025-6-T	158	660 円/piece	AE-3030-6	166	1,240 円/piece	AFFB-10020	137	17,510 円/m	AFS-3090-6	68	5,420 円/m
ABY-6025-6-T-BNH	158	750 円/set	AE-3030-6-BNH	166	1,300 円/set	AFFB-12005	136	5,220 円/m	AFS-40120-8	87	8,440 円/m
ABY-6025-6-T-BNHS	158	900 円/set	AE-3060-6	166	1,300 円/piece	AFFB-12010	136	10,320 円/m	AFS-40160-8	87	11,800 円/m
ABY-6025-6-T-CNH	158	820 円/set	AE-3060-6-BNH	166	1,420 円/set	AFFB-12015	136	15,760 円/m	AFS-4040-4	54	2,500 円/m
ABY-6025-6-T-CNHS	158	910 円/set	AE-4040-8	188	1,520 円/piece	AFFB-12020	137	21,190 円/m	AFS-4040-4-BK	54	3,240 円/m
ABY-6055-6	158	610 円/piece	AE-4040-8-BNH	188	1,620 円/set	AFFB-20015	136	25,420 円/m	AFS-4040-5	318	2,840 円/m
ABY-6055-6-BNH	158	760 円/set	AE-4080-8	188	1,680 円/piece	AFFB-20020	137	33,890 円/m	AFS-4040-8	84	3,870 円/m
ABY-6055-6-BNHS	158	1,090 円/set	AE-4080-8-BNH	188	1,880 円/set	AFFB-25015	136	31,780 円/m	AFS-4040F-8	84	2,400 円/m
ABY-6055-6-CNH	158	900 円/set	AEA-2040-4	149	870 円/piece	AFFB-25020	137	42,370 円/m	AFS-4040L-8	84	3,120 円/m
ABY-6055-6-CNHS	158	1,110 円/set	AEA-3060-6	167	980 円/piece	AFG-4860	130	15,210 円/m	AFS-4040L-8-BK	84	4,040 円/m
ABY-6055-6-T	158	850 円/piece	AEA-4080-8	189	1,300 円/piece	AFH-0525	134	1,930 円/m	AFS-4040L-8-YE	84	6,370 円/m
ABY-6055-6-T-BNH	158	1,000 円/set	AEC-2020-4	149	870 円/piece	AFH-0930	133	2,240 円/m	AFS-4060-4	54	3,790 円/m
ABY-6055-6-T-BNHS	158	1,330 円/set	AEC-2020-4-BNH	149	890 円/set	AFH-0940	133	2,600 円/m	AFS-4080-8	85	7,010 円/m
ABY-6055-6-T-CNH	158	1,140 円/set	AEC-3030-6	167	980 円/piece	AFH-1435	132	2,720 円/m	AFS-4080F-8	85	3,870 円/m
ABY-6055-6-T-CNHS	158	1,350 円/set	AEC-3030-6-BNH	167	1,000 円/set	AFH-1445	132	3,270 円/m	AFS-4080L-8	85	5,000 円/m
ABY-6085-6	158	870 円/piece	AEC-4040-8	189	1,450 円/piece	AFH-1455	132	3,800 円/m	AFS-4080L-8-BK	85	6,500 円/m
ABY-6085-6-BNH	158	1,100 円/set	AEC-4040-8-BNH	189	1,500 円/set	AFH-1537	131	2,720 円/m	AFS-4545L-8	94	3,800 円/m
ABY-6085-6-BNHS	158	1,600 円/set	AFC-9660-6	118	13,040 円/m	AFH-6090-6	118	13,040 円/m	AFS-4545B-8	94	5,240 円/m
ABY-6085-6-CNH	158	1,330 円/set	AFD-0150-6	114	1,090 円/m	AFH-7575-6	126	15,210 円/m	AFS-4545C-8	94	5,200 円/m
ABY-6085-6-CNHS	158	1,640 円/set	AFD-0180-6	116	1,300 円/m	AFHL-2246	126	3,850 円/m	AFS-4560B-8	95	7,670 円/m
ABY-6085-6-T	158	1,110 円/piece	AFD-3060A-6	114	4,350 円/m	AFL-2020-T3	102	1,090 円/m	AFS-4560C-8	95	7,500 円/m
ABY-6085-6-T-BNH	158	1,340 円/set	AFD-3060B-6	114	4,350 円/m	AFL-3030	104	2,170 円/m	AFS-4590B-8	96	7,790 円/m
ABY-6085-6-T-BNHS	158	1,840 円/set	AFD-3090A-6	116	5,440 円/m	AFL-3045-6	135	4,490 円/m	AFS-4590D-8	96	8,100 円/m
ABY-6085-6-T-CNH	158	1,580 円/set	AFD-3090B-6	116	6,520 円/m	AFL-3565	105	3,270 円/m	AFS-4590L-8	96	7,410 円/m
ABY-6085-6-T-CNHS	158	1,880 円/set	AFEL-2005	137	1,520 円/m	AFL-4040	106	3,270 円/m	AFS-45135C-8	97	12,900 円/m
ACB-01	376~378	955,000 円/unit	AFEL-2010	137	2,600 円/m	AFLH-4040	102	5,220 円/m	AFS-45135D-8	97	14,740 円/m
ACB-10	376~378	1,530,000 円/unit	AFEL-3005	137	2,390 円/m	AFLH-6060	104	13,040 円/m	AFS-45180B-8	98	14,970 円/m
ACB-11	376~378	1,576,000 円/unit	AFEL-3010	137	4,350 円/m	AFLH-8080	106	23,360 円/m	AFS-45180L-8	98	14,740 円/m
ACB-12	376~378	1,587,000 円/unit	AFEL-4005	137	3,270 円/m	AFM-2020-4	102	3,490 円/m	AFS-50100-8	325	9,060 円/m
ACB-13	376~378	1,633,000 円/unit	AFEL-4010	137	6,090 円/m	AFM-3030-6	105	6,770 円/m	AFS-50100B-8	325	9,300 円/m
ACB-14	376~378	1,622,000 円/unit	AFEL-6005	137	4,890 円/m	AFM-3060-6	105	13,290 円/m	AFS-50100C-8	325	9,300 円/m
ACB-15	376~378	1,921,000 円/unit	AFEL-6010	137	9,790 円/m	AFO-0080-6	122	3,270 円/m	AFS-50100H-10	325	12,390 円/m
ACB-16	376~378	1,955,000 円/unit	AFEL-8005	137	6,740 円/m	AFO-0110-6	122	4,350 円/m	AFS-50200H-10	327	30,800 円/m

型　式	頁	定　価
AFS-5050-8	324	5,310 円/m
AFS-5050B-8	324	6,160 円/m
AFS-5050C-8	324	6,160 円/m
AFS-5050H-10	324	6,630 円/m
AFS-60120-6	70	8,380 円/m
AFS-60180-6	70	14,630 円/m
AFS-6060-6	69	5,440 円/m
AFS-6060C-6	69	4,660 円/m
AFS-6060F-6	69	3,640 円/m
AFS-6060L-6	69	4,660 円/m
AFS-6060L-6-BK	69	6,060 円/m
AFS-6090-6	70	8,020 円/m
AFS-80160-8	87	16,010 円/m
AFS-8080-8	86	12,080 円/m
AFS-8080F-8	86	5,570 円/m
AFS-8080L-8	86	7,040 円/m
AFS-8080L-8-BK	86	9,160 円/m
AFS-90180L-8	98	29,590 円/m
AFS-9090L-8	97	11,210 円/m
AFSC-2020-4	58	1,110 円/m
AFSC-3030-6	78	2,380 円/m
AFSC-3060-6	78	3,190 円/m
AFSC-404020-4	58	2,340 円/m
AFSC-4040-8	90	4,620 円/m
AFSC-60120-6	127	15,380 円/m
AFSC-606030-6	79	4,320 円/m
AFSC-6060-6	78	5,800 円/m
AFSC-808040-8	90	8,110 円/m
AFSCT-4052L-8	128	5,200 円/m
AFSF-2020-4	56	960 円/m
AFSF-2040-4	57	1,670 円/m
AFSF-3030-6	72	2,160 円/m
AFSF-3030F-6	72	1,470 円/m
AFSF-3030L-6	72	1,750 円/m
AFSF-3060-6	73	3,630 円/m
AFSF-3060L-6	73	3,000 円/m
AFSF-4040L-8	88	3,120 円/m
AFSF-4080L-8	89	5,000 円/m
AFSF-6060-6	73	5,440 円/m
AFSF-5050C-8	328	5,220 円/m
AFSF-50100C-8	328	8,550 円/m
AFSF-100100C-8	328	14,600 円/m
AFSH-3060L-6	77	3,000 円/m
AFSJ-06-6	121	1,090 円/m
AFSL-606030-6	81	4,920 円/m
AFSL-808040-8	91	8,660 円/m
AFSN-3060L-6	77	3,200 円/m
AFSR-2020-4	59	1,040 円/m
AFSR-3030-6	80	1,880 円/m
AFSR-404020-4	59	2,250 円/m
AFSR-4040-8	91	3,430 円/m
AFSR-606030-6	80	4,420 円/m
AFSR-6060-6	79	6,280 円/m
AFSR-808040-8	91	8,070 円/m
AFSS-3030L-6	76	2,000 円/m
AFST-2020-4	56	960 円/m
AFST-2040-4	57	1,670 円/m
AFST-3030-6	74	2,160 円/m
AFST-3030L-6	74	1,750 円/m
AFST-3060-6	75	3,630 円/m
AFST-4040L-8	88	3,120 円/m
AFST-4080L-8	89	5,000 円/m
AFST-6060-6	75	5,440 円/m
AFSU-3030L-6	76	2,080 円/m
AFSU-3060L-6	77	3,000 円/m
AFSV-2030-4	60	1,280 円/m
AFSV-2045-4	60	1,280 円/m
AFSV-2060-4	60	1,280 円/m
AFSV-3015-6	82	2,430 円/m
AFSV-3030-6	82	2,430 円/m
AFSV-3045-6	82	2,430 円/m
AFSV-3060-6	83	2,430 円/m
AFSV-3075-6	83	2,430 円/m
AFSV-4030-8	92	4,180 円/m
AFSV-4045-8	92	4,180 円/m
AFSV-4060-8	92	4,180 円/m
AFSW-2020-4	56	960 円/m
AFSW-3030-6	74	2,160 円/m
AFSW-3060L-6	75	3,000 円/m

型　式	頁	定　価
AFSW-4040L-8	88	3,120 円/m
AFTR-3542-6	130	2,590 円/m
AFX-2020-4	110	1,820 円/m
AGBK-2555	360	お問い合わせ下さい
AGBK-3025	361	お問い合わせ下さい
AGBK-5555	360	お問い合わせ下さい
AGBK-AC30-A	360	お問い合わせ下さい
AGBK-AC30-B	368	お問い合わせ下さい
AGBK-AC60-A	360	お問い合わせ下さい
AGBK-AC60-B	368	お問い合わせ下さい
AGBK-AL30	360	お問い合わせ下さい
AGBK-AL60	368	お問い合わせ下さい
AGBK-MG06-1	361	お問い合わせ下さい
AGBK-MG06-2	361	お問い合わせ下さい
AGBK-UT06	361	お問い合わせ下さい
AGEC-3030-6-GY	368	お問い合わせ下さい
AGM-2010	358	お問い合わせ下さい
AGM-25025-A30	367	お問い合わせ下さい
AGM-25049-A30	367	お問い合わせ下さい
AGM-2510-A30	367	お問い合わせ下さい
AGM-2510-A30-W-H	367	お問い合わせ下さい
AGRF-1275	367	お問い合わせ下さい
AGRF-1165	362	お問い合わせ下さい
AGRF-2150	362	お問い合わせ下さい
AGRF-S-1000	363	お問い合わせ下さい
AGRF-H-1130	363	お問い合わせ下さい
AGRL-05-6	124	2,170 円/m
AGRU-05-6	124	2,720 円/m
AGS-HL	358	お問い合わせ下さい
AGS-HLY	358	お問い合わせ下さい
AGS-HR	358	お問い合わせ下さい
AGS-HRY	358	お問い合わせ下さい
AGS-SL	358	お問い合わせ下さい
AGS-SLY	358	お問い合わせ下さい
AGS-SR	358	お問い合わせ下さい
AGS-SRY	358	お問い合わせ下さい
AGS-2510-HL-A30	367	お問い合わせ下さい
AGS-2510-HR-A30	367	お問い合わせ下さい
AHB-60127-6-L	221	5,440 円/piece
AHB-60127-6-L-BNH	221	5,920 円/set
AHB-60127-6-L-BNHS	221	6,500 円/set
AHB-60127-6-R	221	5,440 円/piece
AHB-60127-6-R-BNH	221	5,920 円/set
AHB-60127-6-R-BNHS	221	6,500 円/set
AHB-80127-8-L	221	6,040 円/piece
AHB-80127-8-L-BNH	221	6,780 円/set
AHB-80127-8-L-BNHS	221	7,380 円/set
AHB-80127-8-R	221	6,040 円/piece
AHB-80127-8-R-BNH	221	6,780 円/set
AHB-80127-8-R-BNHS	221	7,380 円/set
AHC-4060-4-L	212	2,170 円/piece
AHC-4060-4-L-BNH	212	2,380 円/set
AHC-4060-4-L-BNHS	212	2,540 円/set
AHC-4060-4-R	212	2,170 円/piece
AHC-4060-4-R-BNH	212	2,380 円/set
AHC-4060-4-R-BNHS	212	2,540 円/set
AHC-6090-6-L	212	2,260 円/piece
AHC-6090-6-L-BNH	212	2,510 円/set
AHC-6090-6-L-BNHS	212	2,790 円/set
AHC-6090-6-R	212	2,260 円/piece
AHC-6090-6-R-BNH	212	2,510 円/set
AHC-6090-6-R-BNHS	212	2,790 円/set
AHC-80120-8-L	213	2,680 円/piece
AHC-80120-8-L-BNH	213	3,080 円/set
AHC-80120-8-L-BNHS	213	3,350 円/set
AHC-80120-8-R	213	2,680 円/piece
AHC-80120-8-R-BNH	213	3,080 円/set
AHC-80120-8-R-BNHS	213	3,350 円/set
AHE-66	208	1,510 円/piece
AHE-66-BNH	208	1,720 円/set
AHE-66-BNHS	208	1,980 円/set
AHE-68	208	1,510 円/piece
AHE-68-BNH	208	1,820 円/set
AHE-68-BNHS	208	2,150 円/set
AHE-88	209	1,510 円/piece
AHE-88-BNH	209	1,880 円/set
AHE-88-BNHS	209	2,330 円/set
AHF-6055-6-L	210	2,260 円/piece
AHF-6055-6-L-BNH	210	2,400 円/set

型　式	頁	定　価
AHF-6055-6-L-BNHS	210	2,720 円/set
AHF-6055-6-L-CNH	210	2,560 円/set
AHF-6055-6-L-CNHS	210	2,770 円/set
AHF-6055-6-R	210	2,260 円/piece
AHF-6055-6-R-BNH	210	2,400 円/set
AHF-6055-6-R-BNHS	210	2,720 円/set
AHF-6055-6-R-CNH	210	2,560 円/set
AHF-6055-6-R-CNHS	210	2,770 円/set
AHF-6075-8-L	210	2,680 円/piece
AHF-6075-8-L-BNH	210	2,960 円/set
AHF-6075-8-L-BNHS	210	3,400 円/set
AHF-6075-8-L-CNH	210	3,240 円/set
AHF-6075-8-L-CNHS	210	3,610 円/set
AHF-6075-8-R	210	2,680 円/piece
AHF-6075-8-R-BNH	210	2,960 円/set
AHF-6075-8-R-BNHS	210	3,400 円/set
AHF-6075-8-R-CNH	210	3,240 円/set
AHF-6075-8-R-CNHS	210	3,610 円/set
AHH-60127-6-L	220	7,610 円/piece
AHH-60127-6-L-BNH	220	8,040 円/set
AHH-60127-6-L-BNHS	220	8,630 円/set
AHH-60127-6-R	220	7,610 円/piece
AHH-60127-6-R-BNH	220	8,040 円/set
AHH-60127-6-R-BNHS	220	8,630 円/set
AHH-70127-68-L	222	7,850 円/piece
AHH-70127-68-L-BNH	222	8,640 円/set
AHH-70127-68-L-BNHS	222	9,300 円/set
AHH-70127-68-R	222	7,850 円/piece
AHH-70127-68-R-BNH	222	8,640 円/set
AHH-70127-68-R-BNHS	222	9,300 円/set
AHH-80127-8-L	220	8,450 円/piece
AHH-80127-8-L-BNH	220	9,300 円/set
AHH-80127-8-L-BNHS	220	10,320 円/set
AHH-80127-8-R	220	8,450 円/piece
AHH-80127-8-R-BNH	220	9,300 円/set
AHH-80127-8-R-BNHS	220	10,320 円/set
AHL-06[200/300]	224	4,710 円/piece
AHL-06[200/300]-BNH	224	5,090 円/set
AHL-06[200/300]-BNHS	224	5,500 円/set
AHL-06[301/400]	224	4,960 円/piece
AHL-06[301/400]-BNH	224	5,330 円/set
AHL-06[301/400]-BNHS	224	5,740 円/set
AHL-06[401/500]	224	5,310 円/piece
AHL-06[401/500]-BNH	224	5,690 円/set
AHL-06[401/500]-BNHS	224	6,110 円/set
AHL-06[501/600]	224	6,160 円/piece
AHL-06[501/600]-BNH	224	6,590 円/set
AHL-06[501/600]-BNHS	224	7,090 円/set
AHL-06[601/700]	224	6,520 円/piece
AHL-06[601/700]-BNH	224	6,970 円/set
AHL-06[601/700]-BNHS	224	7,460 円/set
AHL-06[701/800]	224	6,890 円/piece
AHL-06[701/800]-BNH	224	7,320 円/set
AHL-06[701/800]-BNHS	224	7,810 円/set
AHL-06[801/900]	224	7,250 円/piece
AHL-06[801/900]-BNH	224	7,700 円/set
AHL-06[801/900]-BNHS	224	8,180 円/set
AHL-06[901/1000]	224	7,490 円/piece
AHL-06[901/1000]-BNH	224	7,930 円/set
AHL-06[901/1000]-BNHS	224	8,420 円/set
AHL-08[301/400]	224	5,440 円/piece
AHL-08[301/400]-BNH	224	6,020 円/set
AHL-08[301/400]-BNHS	224	6,440 円/set
AHL-08[401/500]	224	5,800 円/piece
AHL-08[401/500]-BNH	224	6,380 円/set
AHL-08[401/500]-BNHS	224	6,790 円/set
AHL-08[501/600]	224	6,760 円/piece
AHL-08[501/600]-BNH	224	7,460 円/set
AHL-08[501/600]-BNHS	224	7,920 円/set
AHL-08[601/700]	224	7,130 円/piece
AHL-08[601/700]-BNH	224	7,810 円/set
AHL-08[601/700]-BNHS	224	8,300 円/set
AHL-08[701/800]	224	7,610 円/piece
AHL-08[701/800]-BNH	224	8,300 円/set
AHL-08[701/800]-BNHS	224	8,780 円/set
AHL-08[801/900]	224	7,970 円/piece
AHL-08[801/900]-BNH	224	8,660 円/set
AHL-08[801/900]-BNHS	224	9,150 円/set
AHL-08[901/1000]	224	8,340 円/piece

型　式	頁	定　価
AHL-08[901/1000]-BNH	224	9,020 円/set
AHL-08[901/1000]-BNHS	224	9,500 円/set
AHL-68[301/400]	225	4,960 円/piece
AHL-68[301/400]-BNH	225	5,400 円/set
AHL-68[301/400]-BNHS	225	5,890 円/set
AHL-68[401/500]	225	5,310 円/piece
AHL-68[401/500]-BNH	225	5,760 円/set
AHL-68[401/500]-BNHS	225	6,260 円/set
AHL-68[501/600]	225	6,160 円/piece
AHL-68[501/600]-BNH	225	6,670 円/set
AHL-68[501/600]-BNHS	225	7,230 円/set
AHL-68[601/700]	225	6,520 円/piece
AHL-68[601/700]-BNH	225	7,040 円/set
AHL-68[601/700]-BNHS	225	7,590 円/set
AHL-68[701/800]	225	6,890 円/piece
AHL-68[701/800]-BNH	225	7,390 円/set
AHL-68[701/800]-BNHS	225	7,960 円/set
AHL-68[801/900]	225	7,250 円/piece
AHL-68[801/900]-BNH	225	7,760 円/set
AHL-68[801/900]-BNHS	225	8,320 円/set
AHL-68[901/1000]	225	7,490 円/piece
AHL-68[901/1000]-BNH	225	8,000 円/set
AHL-68[901/1000]-BNHS	225	8,560 円/set
AHM-04[200/300]	223	3,860 円/piece
AHM-04[200/300]-BNH	223	4,180 円/set
AHM-04[200/300]-BNHS	223	4,410 円/set
AHM-04[301/400]	223	3,990 円/piece
AHM-04[301/400]-BNH	223	4,290 円/set
AHM-04[301/400]-BNHS	223	4,530 円/set
AHM-04[401/500]	223	4,110 円/piece
AHM-04[401/500]-BNH	223	4,420 円/set
AHM-04[401/500]-BNHS	223	4,650 円/set
AHM-04[501/600]	223	4,830 円/piece
AHM-04[501/600]-BNH	223	5,200 円/set
AHM-04[501/600]-BNHS	223	5,460 円/set
AHM-04[601/700]	223	4,960 円/piece
AHM-04[601/700]-BNH	223	5,310 円/set
AHM-04[601/700]-BNHS	223	5,580 円/set
AHM-04[701/800]	223	5,070 円/piece
AHM-04[701/800]-BNH	223	5,440 円/set
AHM-04[701/800]-BNHS	223	5,700 円/set
AHM-04[801/900]	223	5,310 円/piece
AHM-04[801/900]-BNH	223	5,680 円/set
AHM-04[801/900]-BNHS	223	5,940 円/set
AHM-04[901/1000]	223	5,440 円/piece
AHM-04[901/1000]-BNH	223	5,800 円/set
AHM-04[901/1000]-BNHS	223	6,060 円/set
AHM-06[200/300]	224	4,350 円/piece
AHM-06[200/300]-BNH	224	4,730 円/set
AHM-06[200/300]-BNHS	224	5,150 円/set
AHM-06[301/400]	224	4,470 円/piece
AHM-06[301/400]-BNH	224	4,850 円/set
AHM-06[301/400]-BNHS	224	5,260 円/set
AHM-06[401/500]	224	4,710 円/piece
AHM-06[401/500]-BNH	224	5,090 円/set
AHM-06[401/500]-BNHS	224	5,500 円/set
AHM-06[501/600]	224	5,440 円/piece
AHM-06[501/600]-BNH	224	5,870 円/set
AHM-06[501/600]-BNHS	224	6,360 円/set
AHM-06[601/700]	224	5,680 円/piece
AHM-06[601/700]-BNH	224	6,120 円/set
AHM-06[601/700]-BNHS	224	6,600 円/set
AHM-06[701/800]	224	5,920 円/piece
AHM-06[701/800]-BNH	224	6,350 円/set
AHM-06[701/800]-BNHS	224	6,850 円/set
AHM-06[801/900]	224	6,160 円/piece
AHM-06[801/900]-BNH	224	6,600 円/set
AHM-06[801/900]-BNHS	224	7,090 円/set
AHM-06[901/1000]	224	6,410 円/piece
AHM-06[901/1000]-BNH	224	6,840 円/set
AHM-06[901/1000]-BNHS	224	7,330 円/set
AHM-46[200/300]	225	4,350 円/piece
AHM-46[200/300]-BNH	225	4,640 円/set
AHM-46[200/300]-BNHS	225	5,060 円/set
AHM-46[301/400]	225	4,470 円/piece
AHM-46[301/400]-BNH	225	4,770 円/set
AHM-46[301/400]-BNHS	225	5,180 円/set
AHM-46[401/500]	225	4,710 円/piece
AHM-46[401/500]-BNH	225	5,010 円/set

型　式	頁	定　価
AHM-46[401/500]-BNHS	225	5,420 円/set
AHM-46[501/600]	225	5,440 円/piece
AHM-46[501/600]-BNH	225	5,790 円/set
AHM-46[501/600]-BNHS	225	6,230 円/set
AHM-46[601/700]	225	5,680 円/piece
AHM-46[601/700]-BNH	225	6,030 円/set
AHM-46[601/700]-BNHS	225	6,470 円/set
AHM-46[701/800]	225	5,920 円/piece
AHM-46[701/800]-BNH	225	6,270 円/set
AHM-46[701/800]-BNHS	225	6,710 円/set
AHM-46[801/900]	225	6,160 円/piece
AHM-46[801/900]-BNH	225	6,510 円/set
AHM-46[801/900]-BNHS	225	6,950 円/set
AHM-46[901/1000]	225	6,410 円/piece
AHM-46[901/1000]-BNH	225	6,750 円/set
AHM-46[901/1000]-BNHS	225	7,190 円/set
AHO-4040-4-L	214	2,170 円/piece
AHO-4040-4-L-BNH	214	2,400 円/set
AHO-4040-4-L-BNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-L-CNH	214	2,390 円/set
AHO-4040-4-L-CNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-R	214	2,170 円/piece
AHO-4040-4-R-BNH	214	2,400 円/set
AHO-4040-4-R-BNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-R-CNH	214	2,390 円/set
AHO-4040-4-R-CNHS	214	2,560 円/set
AHO-6060-6-L	214	2,260 円/piece
AHO-6060-6-L-BNH	214	2,470 円/set
AHO-6060-6-L-BNHS	214	2,790 円/set
AHO-6060-6-L-CNH	214	2,530 円/set
AHO-6060-6-L-CNHS	214	2,800 円/set
AHO-6060-6-R	214	2,260 円/piece
AHO-6060-6-R-BNH	214	2,470 円/set
AHO-6060-6-R-BNHS	214	2,790 円/set
AHO-6060-6-R-CNH	214	2,530 円/set
AHO-6060-6-R-CNHS	214	2,800 円/set
AHO-8080-8-L	215	2,680 円/piece
AHO-8080-8-L-BNH	215	3,020 円/set
AHO-8080-8-L-BNHS	215	3,480 円/set
AHO-8080-8-L-CNH	215	3,130 円/set
AHO-8080-8-L-CNHS	215	3,590 円/set
AHO-8080-8-R	215	2,680 円/piece
AHO-8080-8-R-BNH	215	3,020 円/set
AHO-8080-8-R-BNHS	215	3,480 円/set
AHO-8080-8-R-CNH	215	3,130 円/set
AHO-8080-8-R-CNHS	215	3,590 円/set
AHS-04[200/300]	223	2,500 円/piece
AHS-04[200/300]-BNH	223	2,810 円/set
AHS-04[200/300]-BNHS	223	3,050 円/set
AHS-04[301/400]	223	2,570 円/piece
AHS-04[301/400]-BNH	223	2,890 円/set
AHS-04[301/400]-BNHS	223	3,120 円/set
AHS-04[401/500]	223	2,640 円/piece
AHS-04[401/500]-BNH	223	2,950 円/set
AHS-04[401/500]-BNHS	223	3,170 円/set
AHS-04[501/600]	223	2,690 円/piece
AHS-04[501/600]-BNH	223	3,060 円/set
AHS-04[501/600]-BNHS	223	3,330 円/set
AHS-04[601/700]	223	3,380 円/piece
AHS-04[601/700]-BNH	223	3,750 円/set
AHS-04[601/700]-BNHS	223	4,010 円/set
AHS-04[701/800]	223	3,440 円/piece
AHS-04[701/800]-BNH	223	3,800 円/set
AHS-04[701/800]-BNHS	223	4,070 円/set
AHS-04[801/900]	223	3,510 円/piece
AHS-04[801/900]-BNH	223	3,860 円/set
AHS-04[801/900]-BNHS	223	4,130 円/set
AHS-04[901/1000]	223	3,550 円/piece
AHS-04[901/1000]-BNH	223	3,920 円/set
AHS-04[901/1000]-BNHS	223	4,180 円/set
AHS-4040-4-L-BK	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-L-BK-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-L-SL	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-L-SL-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-R-BK	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-R-BK-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-R-SL	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-R-SL-BNH	206	1,230 円/set
AHS-46	216	1,510 円/piece

型　式	頁	定　価
AHS-46-BNH	216	1,770 円/set
AHS-46-BNHS	216	1,950 円/set
AHS-48	216	1,580 円/piece
AHS-48-BNH	216	1,930 円/set
AHS-48-BNHS	216	2,230 円/set
AHS-6055-6	211	2,260 円/piece
AHS-6055-6-BNH	211	2,400 円/set
AHS-6055-6-BNHS	211	2,720 円/set
AHS-6055-6-CNH	211	2,560 円/set
AHS-6055-6-CNHS	211	2,770 円/set
AHS-6060-6-L-BK	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-L-BK-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-L-SL	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-L-SL-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-R-BK	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-R-BK-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-R-SL	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-R-SL-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6075-8	211	2,680 円/piece
AHS-6075-8-BNH	211	2,960 円/set
AHS-6075-8-BNHS	211	3,400 円/set
AHS-6075-8-CNH	211	3,240 円/set
AHS-6075-8-CNHS	211	3,610 円/set
AHS-68	217	1,630 円/piece
AHS-68-BNH	217	2,030 円/set
AHS-68-BNHS	217	2,350 円/set
AHS-8080-8-L-BK	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-L-BK-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-L-SL	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-L-SL-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-R-BK	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-R-BK-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-R-SL	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-R-SL-BNH	207	2,240 円/set
AK-R-ASSISTA	440	1,021,000 円
AK-R-FC07(08,09)	426~427	377,000 円~
AK-R-FC07-1000	425	343,000 円
AK-R-FC07YGP	438	565,000 円
AK-R-FCS03	428	127,000 円
AK-R-FCH07	429	667,000 円
AK-R-FK005-CA	441	240,000 円
AK-R-FK05CRX-FL	436	1,600,000 円
AK-R-FK05CRX	434	666,000 円
AK-R-FK05DCR(-A)	443	299,000 円
AK-R-FK07	437	340,000 円
AK-R-FK07JAKA	442	276,000 円
AK-R-FK10-W-D-H	432~433	230,000 円~
AK-R-FK10CRX	435	794,000 円
AK-R-FK10YHC	439	334,000 円
AK-R-FKS05	430	138,000 円
AK-R-FKT05CRX	434	276,000 円
AK-R-FKT10	431	236,000 円
AK-R-FKT10-W-D-H	432~433	236,000 円~
AK-S-AQ70	452	31,100 円
AK-S-AQ70H	452	48,300 円
AK-S-AQ90	452	47,200 円
AK-S-AQ90H	452	66,700 円
AK-S-MF100	451	32,600 円
AK-S-MF72	451	26,600 円
AK-S-MO1030	454	41,400 円
AK-S-MO1040	454	43,700 円
AK-S-MO45	454	18,400 円
AK-S-MO60	454	13,800 円
AK-S-PT1	448	18,600 円~
AK-S-PT180	447	12,400 円
AK-S-PT2	448	5,400 円~
AK-S-PT3	449	9,200 円~
AK-S-PT4	449	30,000 円~
AK-S-PT5	450	22,000 円~
AK-S-PTP1	448	23,200 円~
AK-S-PTP180	447	22,200 円
AK-S-PTP2	448	6,900 円~
AK-S-PTP3	449	11,300 円~
AK-S-PTP4	449	42,100 円~
AK-S-PTP5	450	31,300 円~
AK-S-SR120	453	98,900 円
AK-S-SR80	453	81,700 円
AK-S-TV100	451	105,800 円
AK-S-WB120	455	55,200 円

型　式	頁	定　価
AK-S-WB80	455	36,800 円
AMB-04	151	480 円/piece
AMB-04-BNH	151	590 円/set
AMB-04-BNHS	151	660 円/set
AMB-05	320	480 円/piece
AMB-05-BNH	320	590 円/set
AMB-05-BNHS	320	660 円/set
ANCBK-3030B	230	3,620 円/piece
ANCBK-3030L	230	1,580 円/piece
ANCBK-3060B	230	4,590 円/piece
ANCBK-3060L	230	2,300 円/piece
AND-04	274	81,510 円/piece
AND-06	274	83,140 円/piece
AND-08	274	84,770 円/piece
APB-03-08	300	24 円/piece
APB-03-10	300	24 円/piece
APB-04-10	300	21 円/piece
APB-04-10-BK	300	32 円/piece
APB-04-10-BK-P50	300	1,440 円/pack
APB-04-10-P50	300	945 円/pack
APB-04-12	300	21 円/piece
APB-04-12-BK	300	32 円/piece
APB-04-12-BK-P50	300	1,440 円/pack
APB-04-12-P50	300	945 円/pack
APB-04-15	300	24 円/piece
APB-04-15-P50	300	1,080 円/pack
APB-04-20	300	24 円/piece
APB-04-20-P50	300	1,080 円/pack
APB-05-12	300	13 円/piece
APB-05-15	300	13 円/piece
APB-05-18	300	15 円/piece
APB-05-20	300	15 円/piece
APB-06-12	300	13 円/piece
APB-06-12-P50	300	585 円/pack
APB-06-15	300	13 円/piece
APB-06-15-BK	300	24 円/piece
APB-06-15-BK-P50	300	1,080 円/pack
APB-06-15-P50	300	585 円/pack
APB-06-18	300	13 円/piece
APB-06-18-BK	300	32 円/piece
APB-06-18-BK-P50	300	1,440 円/pack
APB-06-18-P50	300	585 円/pack
APB-06-20	300	15 円/piece
APB-06-20-P50	300	675 円/pack
APB-06-25	300	18 円/piece
APB-06-25-P50	300	810 円/pack
APB-06-30	300	18 円/piece
APB-06-30-P50	300	810 円/pack
APB-08-12	300	24 円/piece
APB-08-12-P50	300	1,080 円/pack
APB-08-15	300	24 円/piece
APB-08-15-P50	300	1,080 円/pack
APB-08-18	300	32 円/piece
APB-08-18-P50	300	1,440 円/pack
APB-08-20	300	24 円/piece
APB-08-20-BK	300	53 円/piece
APB-08-20-BK-P50	300	2,385 円/pack
APB-08-20-P50	300	1,080 円/pack
APB-08-25	300	24 円/piece
APB-08-25-P50	300	1,080 円/pack
APB-08-30	300	32 円/piece
APB-08-30-P50	300	1,440 円/pack
APBS-04-10	300	37 円/piece
APBS-04-10-P50	300	1,665 円/pack
APBS-04-12	300	37 円/piece
APBS-04-12-P50	300	1,665 円/pack
APBS-04-15	300	37 円/piece
APBS-04-15-P50	300	1,665 円/pack
APBS-06-12	300	48 円/piece
APBS-06-12-P50	300	2,160 円/pack
APBS-06-15	300	48 円/piece
APBS-06-15-P50	300	2,160 円/pack
APBS-06-18	300	53 円/piece
APBS-06-18-P50	300	2,385 円/pack
APBS-06-20	300	48 円/piece
APBS-06-20-P50	300	2,160 円/pack
APBS-08-15	300	84 円/piece
APBS-08-15-P50	300	3,780 円/pack
APBS-08-18	300	95 円/piece

型　式	頁	定　価
APBS-08-18-P50	300	4,275 円/pack
APBS-08-20	300	95 円/piece
APBS-08-20-P50	300	4,275 円/pack
APBS-08-25	300	95 円/piece
APBS-08-25-P50	300	4,275 円/pack
AS	354	お問い合わせ下さい
ASR-1030	272	7,250 円/piece
ASTP-30	130	2,240 円/m
ATC-45-P100	271	7,250 円/pack
ATC-68-P100	271	7,250 円/pack
ATC-8H10-P100	271/333	8,690 円/pack
AU(AUS)20204-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)20204-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)20204-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)20204-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)20204-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030L-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030L-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030L-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030L-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3030L-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060-A	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060-B	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060-C	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060-D	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060-E	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060L-A	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060L-B	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060L-C	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060L-D	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)3060L-E	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)40404-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)40404-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)40404-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)40404-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)40404-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040L-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040L-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040L-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040L-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4040L-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080-A	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080-B	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080-C	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080-D	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080-E	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080L-A	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080L-B	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080L-C	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080L-D	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)4080L-E	343	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060L-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060L-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060L-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060L-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)6060L-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080-C	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080-D	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080-E	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080L-A	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080L-B	342	お問い合わせ下さい
AU(AUS)8080L-C	342	お問い合わせ下さい

Index

インデックス

アルファベット順／カテゴリー順

アルファベット順

型　式	頁	定　価
NAST-08-P50	310	7,600 円/pack
NASTE-06-4	312	240 円/set
NASTE-06-5	312	240 円/set
NASTE-06	312	240 円/set
NASTE-08-4	312	270 円/set
NASTE-08-5	312	270 円/set
NASTE-08-6	312	270 円/set
NASTE-08	312	270 円/set
NCL215	416	お問い合わせ下さい
NCL218	416	お問い合わせ下さい
NCR215	416	お問い合わせ下さい
NCU211	416	お問い合わせ下さい
NH-04-GR	307	21 円/piece
NH-04-GR-P50	307	840 円/pack
NH-04-RE	307	21 円/piece
NH-04-RE-P50	307	840 円/pack
NH-06-GR	307	21 円/piece
NH-06-GR-P50	307	840 円/pack
NH-06-RE	307	21 円/piece
NH-06-RE-P50	307	840 円/pack
NH-08-GR	307	32 円/piece
NH-08-GR-P50	307	1,280 円/pack
NH-08-RE	307	32 円/piece
NH-08-RE-P50	307	1,280 円/pack
NH-10	306/335	24 円/piece
NHA-04	311	42 円/piece
NHA-06	311	42 円/piece
NHA-08	311	42 円/piece
NHA-10-L	311/337	37 円/piece
NHG-04	305	29 円/set
NHG-04-3	305	42 円/set
NHG-04-3-P50	305	1,840 円/pack
NHG-04-P50	305	1,220 円/pack
NHG-06	305	29 円/set
NHG-06-3	305	42 円/set
NHG-06-3-P50	305	1,840 円/pack
NHG-06-4	305	42 円/set
NHG-06-4-P50	305	1,840 円/pack
NHG-06-5	305	42 円/set
NHG-06-5-P50	305	1,840 円/pack
NHG-06-P50	305	1,220 円/pack
NHG-08	305	53 円/set
NHG-08-4	305	63 円/set
NHG-08-4-P50	305	2,660 円/pack
NHG-08-5	305	63 円/set
NHG-08-5-P50	305	2,660 円/pack
NHG-08-6	305	63 円/set
NHG-08-6-P50	305	2,660 円/pack
NHG-08-P50	305	2,250 円/pack
NHGS-04	305	57 円/set
NHGS-04-3	305	69 円/set
NHGS-04-3-P50	305	3,020 円/pack
NHGS-04-P50	305	2,500 円/pack
NHGS-06	305	69 円/set
NHGS-06-3	305	74 円/set
NHGS-06-3-P50	305	3,270 円/pack
NHGS-06-4	305	74 円/set
NHGS-06-4-P50	305	3,270 円/pack
NHGS-06-5	305	74 円/set
NHGS-06-5-P50	305	3,270 円/pack
NHGS-06-P50	305	3,020 円/pack
NHGS-08	305	95 円/set
NHGS-08-4	305	120 円/set
NHGS-08-4-P50	305	5,250 円/pack
NHGS-08-5	305	120 円/set
NHGS-08-5-P50	305	5,250 円/pack
NHGS-08-6	305	105 円/set
NHGS-08-6-P50	305	4,780 円/pack
NHGS-08-P50	305	3,980 円/pack
NHMT-04	309	160 円/piece
NHMT-04-P50	309	7,200 円/pack
NHMT-06	309	160 円/piece
NHMT-06-P50	309	7,200 円/pack
NHMT-08	309	190 円/piece
NHMT-08-P50	309	8,550 円/pack
NHR-04	305	29 円/set
NHR-04-3	305	42 円/set
NHR-04-3-P50	305	1,840 円/pack
NHR-04-P50	305	1,220 円/pack

型　式	頁	定　価
NHR-06	305	29 円/set
NHR-06-3	305	42 円/set
NHR-06-3-P50	305	1,840 円/pack
NHR-06-4	305	42 円/set
NHR-06-4-P50	305	1,840 円/pack
NHR-06-5	305	42 円/set
NHR-06-5-P50	305	1,840 円/pack
NHR-06-P50	305	1,220 円/pack
NHR-08	305	53 円/set
NHR-08-4	305	63 円/set
NHR-08-4-P50	305	2,660 円/pack
NHR-08-5	305	63 円/set
NHR-08-5-P50	305	2,660 円/pack
NHR-08-6	305	63 円/set
NHR-08-6-P50	305	2,660 円/pack
NHR-08-P50	305	2,250 円/pack
NHRS-04	305	57 円/set
NHRS-04-3	305	69 円/set
NHRS-04-3-P50	305	3,020 円/pack
NHRS-04-P50	305	2,500 円/pack
NHRS-06	305	69 円/set
NHRS-06-3	305	74 円/set
NHRS-06-3-P50	305	3,270 円/pack
NHRS-06-4	305	74 円/set
NHRS-06-4-P50	305	3,270 円/pack
NHRS-06-5	305	74 円/set
NHRS-06-5-P50	305	3,270 円/pack
NHRS-06-P50	305	3,020 円/pack
NHRS-08	305	95 円/set
NHRS-08-4	305	120 円/set
NHRS-08-4-P50	305	5,250 円/pack
NHRS-08-5	305	120 円/set
NHRS-08-5-P50	305	5,250 円/pack
NHRS-08-6	305	105 円/set
NHRS-08-6-P50	305	4,780 円/pack
NHRS-08-P50	305	3,980 円/pack
NHW-04	307	37 円/piece
NHW-06	307	37 円/piece
NHW-06-P50	307	1,665 円/pack
NHW-08	307	48 円/piece
NLM-06	309	260 円/piece
NLM-06-1	309	230 円/piece
NLM-06-2	309	290 円/piece
NLM-08-1	309	320 円/piece
NLM-08-2	309	390 円/piece
NRE2-06-4-L4	307	180 円/piece
NRE2-06-5-L4	307	180 円/piece
NRE2-06-6-L4	307	180 円/piece
NRE2-08-4-L4	307	190 円/piece
NRE2-08-5-L4	307	190 円/piece
NRE2-08-6-L4	307	190 円/piece
NRE2-08-8-L4	307	190 円/piece
NRM-05-5	306	37 円/piece
NRMS-05-5	306	95 円/piece
NSD-06-5	312	320 円/piece
NSD-08-6	312	390 円/piece
NSL-06	308	870 円/piece
NSL-08	308	970 円/piece
NSM-04-3	306	21 円/piece
NSM-04-3-P50	306	945 円/pack
NSM-04-4	306	10 円/piece
NSM-04-4-P50	306	400 円/pack
NSM-05-5	306	10 円/piece
NSM-06-3	306	21 円/piece
NSM-06-3-P50	306	945 円/pack
NSM-06-4	306	21 円/piece
NSM-06-4-P50	306	945 円/pack
NSM-06-5	306	21 円/piece
NSM-06-5-P50	306	945 円/pack
NSM-06-6	306	10 円/piece
NSM-06-6-P50	306	400 円/pack
NSM-08-4	306	32 円/piece
NSM-08-4-P50	306	1,440 円/pack
NSM-08-5	306	32 円/piece
NSM-08-5-P50	306	1,440 円/pack
NSM-08-6	306	32 円/piece
NSM-08-6-P50	306	1,440 円/pack
NSM-08-8	306	21 円/piece
NSM-08-8-P50	306	945 円/pack

型　式	頁	定　価
NSME-04-4	306	32 円/piece
NSME-06-6	306	79 円/piece
NSME-08-8	306	105 円/piece
NSML-04-4	306	37 円/piece
NSML-04-4-P50	306	1,665 円/pack
NSML-06-6	306	48 円/piece
NSML-06-6-P50	306	2,160 円/pack
NSML-08-8	306	63 円/piece
NSML-08-8-P50	306	2,835 円/pack
NSMS-04-3	306	48 円/piece
NSMS-04-3-P50	306	2,160 円/pack
NSMS-04-4	306	37 円/piece
NSMS-04-4-P50	306	1,665 円/pack
NSMS-06-3	306	53 円/piece
NSMS-06-3-P50	306	2,385 円/pack
NSMS-06-4	306	53 円/piece
NSMS-06-4-P50	306	2,385 円/pack
NSMS-06-5	306	53 円/piece
NSMS-06-5-P50	306	2,385 円/pack
NSMS-06-6	306	48 円/piece
NSMS-06-6-P50	306	2,160 円/pack
NSMS-08-4	306	84 円/piece
NSMS-08-4-P50	306	3,780 円/pack
NSMS-08-5	306	84 円/piece
NSMS-08-5-P50	306	3,780 円/pack
NSMS-08-6	306	79 円/piece
NSMS-08-6-P50	306	3,555 円/pack
NSMS-08-8	306	63 円/piece
NSMS-08-8-P50	306	2,835 円/pack
NSMS-10-10	306/335	950 円/piece
NSW-04	305	95 円/set
NSW-06	305	95 円/set
NSW-08	305	130 円/set
NSWS-04	305	150 円/set
NSWS-06	305	170 円/set
NSWS-08	305	210 円/set
O		
OCP-080	411	550 円/piece
OCP-110	411	750 円/piece
OCP-140	411	810 円/piece
P		
PGH-06	269	2,170 円/piece
PGH-08	269	3,140 円/piece
PGP-04	268	1,930 円/piece
PGP-06	268	2,170 円/piece
PGP-08	268	2,900 円/piece
PGRL-03-4-BK	258	1,420 円/piece
PGRL-03-4-GY	258	1,420 円/piece
PGRL-05-6-BK	259	1,740 円/piece
PGRL-05-6-GY	259	1,740 円/piece
PGRL-05-8-BK	259	1,950 円/piece
PGRL-05-8-GY	259	1,950 円/piece
PGRU-03-4-BK	258	1,630 円/piece
PGRU-03-4-GY	258	1,630 円/piece
PGRU-05-6-BK	258	1,950 円/piece
PGRU-05-6-GY	258	1,950 円/piece
PGRU-05-8-BK	259	2,170 円/piece
PGRU-05-8-GY	259	2,170 円/piece
PGS-06	269	2,820 円/piece
PHL-1113-4-BK	260	1,950 円/piece
PHL-1113-4-GY	260	1,950 円/piece
PHL-1313-6-BK	260	1,950 円/piece
PHL-1313-6-GY	260	1,950 円/piece
PHL-1313-8-BK	261	1,950 円/piece
PHL-1313-8-GY	261	1,950 円/piece
PHLS-06-T3	262	4,590 円/piece
PHLS-06-T5	262	4,590 円/piece
PHLW-06-T3	262	4,590 円/piece
PHLW-06-T5	262	4,590 円/piece
PMC-06-6	169	240 円/piece
PMC-08-6	191	260 円/piece
S		
SBLH-100-10	330	6,760 円/piece
SBLH-50-10	330	3,380 円/piece
SHL-06	263	4,590 円/piece
SHRS-04-05	304	37 円/piece
SHRS-04-08	304	42 円/piece
SHRS-04-12	304/334	37 円/piece
SHRS-05-12	304/334	37 円/piece

型　式	頁	定　価
SHRS-06-08	304	37 円/piece
SHRS-06-12	304/334	37 円/piece
SHRS-08-10	304	37 円/piece
SOB-202021	380~381	お問い合わせ下さい
SOB-303021	380~381	お問い合わせ下さい
SRD-30	272	990 円/piece
T		
TSB-04-10	303	18 円/piece
TSB-05-10	303	21 円/piece
TSB-06-12	303	24 円/piece
TSB-06-15	303	32 円/piece
TSB-06-25	303	32 円/piece
TSBS-04-10	303	24 円/piece
TSBS-05-10	303	24 円/piece
TSBS-06-12	303	32 円/piece
TSBS-06-15	303	32 円/piece
TSBS-06-25	303	42 円/piece
TY-6850	269	2,720 円/piece
W		
WELG(6-2)013	278	お問い合わせ下さい
WELG(6-2)025	278	お問い合わせ下さい
WELG(8-4)015	278	お問い合わせ下さい
WELG(8-4)025	278	お問い合わせ下さい
その他		
アクリル(PMMA)	275	お問い合わせ下さい
アルミ複合板(ソリッドタイプ)	275	お問い合わせ下さい
アルミ複合板(発泡タイプ)	275	お問い合わせ下さい
カスタムロボット架台	422	お問い合わせ下さい
ペット(PET)	275	お問い合わせ下さい
ポリカーボネート(PC)	275	お問い合わせ下さい

カテゴリー順

新商品：赤文字

型　式	頁	定　価
Basic Frame M4 ベーシックフレーム		
AFS-1020-4	52	830 円/m
AFS-1040-4	52	1,440 円/m
AFS-1060-4	52	2,090 円/m
AFS-2020-4	53	960 円/m
AFS-2020-4-BK	53	1,240 円/m
AFS-2040-4	53	1,670 円/m
AFS-2040-4-BK	53	2,160 円/m
AFS-2060-4	53	2,300 円/m
AFS-4040-4	54	2,500 円/m
AFS-4040-4-BK	54	3,240 円/m
AFS-4060-4	54	3,790 円/m
AFSF-2020-4	56	960 円/m
AFST-2020-4	56	960 円/m
AFSW-2020-4	56	960 円/m
AFSF-2040-4	57	1,670 円/m
AFST-2040-4	57	1,670 円/m
AFSC-2020-4	58	1,110 円/m
AFSC-404020-4	58	2,340 円/m
AFSR-2020-4	59	1,040 円/m
AFSR-404020-4	59	2,250 円/m
AFSV-2030-4	60	1,280 円/m
AFSV-2045-4	60	1,280 円/m
AFSV-2060-4	60	1,280 円/m
M6 ベーシックフレーム		
AFS-1530-6	62	1,520 円/m
AFS-1560-6	62	2,930 円/m
AFS-1590-6	62	4,580 円/m
AFS-15120-6	64	4,770 円/m
AFS-15150-6	64	4,770 円/m
AFS-15150B-6	64	5,740 円/m
AFS-3030-6	66	2,160 円/m
AFS-3030L-6	66	1,750 円/m
AFS-3030L-6-BK	66	2,280 円/m
AFS-3030L-6-YE	66	3,640 円/m
AFS-3030F-6	66	1,470 円/m
AFS-3060-6	67	3,630 円/m
AFS-3060L-6	67	3,000 円/m
AFS-3060L-6-BK	67	3,920 円/m
AFS-3060L-6-YE	67	6,200 円/m
AFS-3060F-6	67	2,490 円/m
AFS-3090-6	68	5,420 円/m
AFS-30120-6	68	6,370 円/m
AFS-6060-6	69	5,440 円/m
AFS-6060C-6	69	4,660 円/m
AFS-6060L-6	69	4,660 円/m
AFS-6060L-6-BK	69	6,060 円/m
AFS-6060F-6	69	3,640 円/m
AFS-6090-6	70	8,020 円/m
AFS-60120-6	70	8,380 円/m
AFS-60180-6	70	14,630 円/m
AFS-120120-6	71	14,230 円/m
AFSF-3030-6	72	2,160 円/m
AFSF-3030L-6	72	1,750 円/m
AFSF-3030F-6	72	1,470 円/m
AFSF-3060-6	73	3,630 円/m
AFSF-3060L-6	73	3,000 円/m
AFSF-6060-6	73	5,440 円/m
AFST-3030-6	74	2,160 円/m
AFST-3030L-6	74	1,750 円/m
AFSW-3030-6	74	2,160 円/m
AFST-3060-6	75	3,630 円/m
AFSW-3060L-6	75	3,000 円/m
AFST-6060-6	75	5,440 円/m
AFSU-3030L-6	76	2,080 円/m
AFSS-3030L-6	76	2,000 円/m
AFSN-3060L-6	77	3,200 円/m
AFSU-3060L-6	77	3,000 円/m
AFSH-3060L-6	77	3,000 円/m
AFSC-3030-6	78	2,380 円/m
AFSC-3060-6	78	3,190 円/m
AFSC-6060-6	78	5,800 円/m
AFSC-606030-6	79	4,320 円/m
AFSR-6060-6	79	6,280 円/m
AFSR-3030-6	80	1,880 円/m
AFSR-606030-6	80	4,420 円/m
AFSL-606030-6	81	4,920 円/m
AFSV-3015-6	82	2,430 円/m

型　式	頁	定　価
AFSV-3030-6	82	2,430 円/m
AFSV-3045-6	82	2,430 円/m
AFSV-3060-6	83	2,430 円/m
AFSV-3075-6	83	2,430 円/m
M8 ベーシックフレーム		
AFS-4040-8	84	3,870 円/m
AFS-4040L-8	84	3,120 円/m
AFS-4040L-8-BK	84	4,040 円/m
AFS-4040L-8-YE	84	6,370 円/m
AFS-4040F-8	84	2,400 円/m
AFS-4080-8	85	7,010 円/m
AFS-4080L-8	85	5,000 円/m
AFS-4080L-8-BK	85	6,500 円/m
AFS-4080F-8	85	3,870 円/m
AFS-8080-8	86	12,080 円/m
AFS-8080L-8	86	7,040 円/m
AFS-8080L-8-BK	86	9,160 円/m
AFS-8080F-8	86	5,570 円/m
AFS-40120-8	87	8,440 円/m
AFS-40160-8	87	11,800 円/m
AFS-80160-8	87	16,010 円/m
AFSF-4040L-8	88	3,120 円/m
AFST-4040L-8	88	3,120 円/m
AFSW-4040L-8	88	3,120 円/m
AFSF-4080L-8	89	5,000 円/m
AFST-4080L-8	89	5,000 円/m
AFSC-4040-8	90	4,620 円/m
AFSC-808040-8	90	8,110 円/m
AFSR-4040-8	91	3,430 円/m
AFSR-808040-8	91	8,070 円/m
AFSL-808040-8	91	8,660 円/m
AFSV-4030-8	92	4,180 円/m
AFSV-4045-8	92	4,180 円/m
AFSV-4060-8	92	4,180 円/m
AFS-4545L-8	94	3,800 円/m
AFS-4545B-8	94	5,240 円/m
AFS-4545C-8	94	5,200 円/m
AFS-4560B-8	95	7,670 円/m
AFS-4560C-8	95	7,500 円/m
AFS-4590B-8	96	7,790 円/m
AFS-4590D-8	96	8,100 円/m
AFS-4590L-8	96	7,410 円/m
AFS-45135C-8	97	12,900 円/m
AFS-45135D-8	97	14,740 円/m
AFS-9090L-8	97	11,210 円/m
AFS-45180B-8	98	14,970 円/m
AFS-45180L-8	98	14,740 円/m
AFS-90180L-8	98	29,590 円/m
Bracket Frame M4 ブラケットフレーム		
AFL-2020-T3	102	1,090 円/m
AFLH-4040	102	5,220 円/m
AFF-2060	102	1,540 円/m
AFF-4080	102	2,170 円/m
AFF-2037	102	1,280 円/m
AFM-2020-4	102	3,490 円/m
M6 ブラケットフレーム		
AFL-3030	104	2,170 円/m
AFLH-6060	104	13,040 円/m
AFF-3090	104	4,130 円/m
AFF-60120	104	5,440 円/m
AFF-3055	104	4,080 円/m
AFM-3030-6	105	6,770 円/m
AFM-3060-6	105	13,290 円/m
AFL-3565	105	3,270 円/m
M8 ブラケットフレーム		
AFL-4040	106	3,270 円/m
AFLH-8080	106	23,360 円/m
AFF-40120	106	5,440 円/m
AFF-80160	106	7,850 円/m
AFF-4072	106	3,380 円/m
Special Frame M4 スペシャルフレーム		
AFR-2030	110	1,630 円/m
AFR-2045-4	110	3,270 円/m
AFX-2020-4	110	1,820 円/m
M6 スペシャルフレーム		
ADF-1460-6	112	4,590 円/m
ADF-1440-6	112	3,620 円/m

型　式	頁	定　価
ADF-1019	112	870 円/m
ADF-1025	113	1,090 円/m
AFD-3060A-6	114	4,350 円/m
AFD-3060B-6	114	4,350 円/m
AFD-0150-6	114	1,090 円/m
AFD-3090A-6	116	5,440 円/m
AFD-3090B-6	116	6,520 円/m
AFD-0180-6	116	1,300 円/m
AFC-9660-6	118	13,040 円/m
AFH-6090-6	118	13,040 円/m
ACSR-6090-6	120	11,240 円/m
ACSR-2268-6	120	3,120 円/m
FSA-06-6	121	550 円/m
AFSJ-06-6	121	1,090 円/m
AFO-0080-6	122	3,270 円/m
AFO-0110-6	122	4,350 円/m
AFO-0140-6	122	5,440 円/m
AGRU-05-6	124	2,720 円/m
AGRL-05-6	124	2,170 円/m
AFR-25165-6	125	6,520 円/m
AFH-7575-6	126	15,210 円/m
AFHL-2246	126	3,850 円/m
AFSC-60120-6	127	15,380 円/m
M8 スペシャルフレーム		
FSA-08-8	128	550 円/m
AFSCT-4052L-8	128	5,200 円/m
ABJC-4052R-8	129	1,790 円/piece
SP スペシャルフレーム		
AFG-4860	130	15,210 円/m
ASTP-30	130	2,240 円/m
AFTR-3542-6	130	2,590 円/m
AFH-1537	131	2,720 円/m
AFH-1435	132	2,720 円/m
AFH-1445	132	3,270 円/m
AFH-1455	132	3,800 円/m
AFH-0930	133	2,240 円/m
AFH-0940	133	2,600 円/m
AFH-0525	134	1,930 円/m
AFP-0545	135	3,430 円/m
AFL-3045-6	135	4,490 円/m
AFFB-02502	136	650 円/m
AFFB-01505	136	650 円/m
AFFB-03005	136	1,300 円/m
AFFB-04005	136	1,740 円/m
AFFB-04505	136	1,960 円/m
AFFB-06005	136	2,600 円/m
AFFB-08005	136	3,480 円/m
AFFB-09005	136	3,800 円/m
AFFB-12005	136	5,220 円/m
AFFB-01510	136	1,300 円/m
AFFB-03010	136	2,600 円/m
AFFB-04010	136	3,480 円/m
AFFB-06010	136	5,220 円/m
AFFB-08010	136	6,950 円/m
AFFB-09010	136	7,820 円/m
AFFB-12010	136	10,320 円/m
AFFB-04512	136	4,690 円/m
AFFB-06012	136	6,260 円/m
AFFB-09012	136	9,400 円/m
AFFB-01515	136	1,950 円/m
AFFB-03015	136	3,920 円/m
AFFB-06015	136	7,820 円/m
AFFB-08015	136	10,440 円/m
AFFB-09015	136	11,960 円/m
AFFB-10015	136	13,040 円/m
AFFB-12015	136	15,760 円/m
AFFB-20015	136	25,420 円/m
AFFB-25015	136	31,780 円/m
AFFB-01520	137	2,600 円/m
AFFB-02020	137	3,270 円/m
AFFB-03020	137	5,220 円/m
AFFB-04020	137	6,950 円/m
AFFB-06020	137	10,320 円/m
AFFB-08020	137	13,910 円/m
AFFB-09020	137	15,760 円/m
AFFB-10020	137	17,510 円/m
AFFB-12020	137	21,190 円/m
AFFB-20020	137	33,890 円/m
AFFB-25020	137	42,370 円/m

型　式	頁	定　価
AFFB-03030	137	7,820 円/m
AFFB-06030	137	15,650 円/m
AFFB-04040	137	13,910 円/m
AFFB-08040	137	27,830 円/m
AFEL-2005	137	1,520 円/m
AFEL-3005	137	2,390 円/m
AFEL-4005	137	3,270 円/m
AFEL-6005	137	4,890 円/m
AFEL-8005	137	6,740 円/m
AFEL-9005	137	7,610 円/m
AFEL-2010	137	2,600 円/m
AFEL-3010	137	4,350 円/m
AFEL-4010	137	6,090 円/m
AFEL-6010	137	9,790 円/m
AFEL-8010	137	13,040 円/m
AFEL-9010	137	14,670 円/m
Bracket M4 アルミブラケット		
ABLD-20-4-N	140	140 円/piece
ABLD-20-4-N-BNH	140	230 円/set
ABLD-20-4-N-CNH	140	260 円/set
ABLD-20-4-N-BNHS	140	320 円/set
ABLD-20-4-N-CNHS	140	320 円/set
ABLD-20-4	140	230 円/piece
ABLD-20-4-BNH	140	330 円/set
ABLD-20-4-CNH	140	360 円/set
ABLD-20-4-BNHS	140	410 円/set
ABLD-20-4-CNHS	140	410 円/set
ABLD-20-4-BK	140	350 円/piece
ABLD-20-4-BK-BNH	140	460 円/set
ABLD-20-4-N-T	140	230 円/piece
ABLD-20-4-N-T-BNH	140	330 円/set
ABLD-20-4-N-T-CNH	140	360 円/set
ABLD-20-4-N-T-BNHS	140	410 円/set
ABLD-20-4-N-T-CNHS	140	410 円/set
ABLD-20-4-T	140	330 円/piece
ABLD-20-4-T-BNH	140	420 円/set
ABLD-20-4-T-CNH	140	450 円/set
ABLD-20-4-T-BNHS	140	500 円/set
ABLD-20-4-T-CNHS	140	500 円/set
ABLD-20-4-BK-T	140	590 円/piece
ABLD-20-4-BK-T-BNH	140	700 円/set
ABLD-40-4-N	140	340 円/piece
ABLD-40-4-N-BNH	140	540 円/set
ABLD-40-4-N-CNH	140	590 円/set
ABLD-40-4-N-BNHS	140	700 円/set
ABLD-40-4-N-CNHS	140	700 円/set
ABLD-40-4	140	460 円/piece
ABLD-40-4-BNH	140	650 円/set
ABLD-40-4-CNH	140	710 円/set
ABLD-40-4-BNHS	140	820 円/set
ABLD-40-4-CNHS	140	820 円/set
ABLD-40-4-BK	140	690 円/piece
ABLD-40-4-BK-BNH	140	910 円/set
ABLD-40-4-N-T	140	430 円/piece
ABLD-40-4-N-T-BNH	140	630 円/set
ABLD-40-4-N-T-CNH	140	690 円/set
ABLD-40-4-N-T-BNHS	140	800 円/set
ABLD-40-4-N-T-CNHS	140	800 円/set
ABLD-40-4-T	140	560 円/piece
ABLD-40-4-T-BNH	140	750 円/set
ABLD-40-4-T-CNH	140	810 円/set
ABLD-40-4-T-BNHS	140	910 円/set
ABLD-40-4-T-CNHS	140	910 円/set
ABLD-40-4-BK-T	140	930 円/piece
ABLD-40-4-BK-T-BNH	140	1,160 円/set
ABLSD-20-4-N-T5	141	230 円/piece
ABLSD-20-4-N-T5-BNH	141	330 円/set
ABLSD-20-4-N-T5-CNH	141	360 円/set
ABLSD-20-4-N-T5-BNHS	141	410 円/set
ABLSD-20-4-N-T5-CNHS	141	410 円/set
ABLSD-20-4-T5	141	330 円/piece
ABLSD-20-4-T5-BNH	141	420 円/set
ABLSD-20-4-T5-CNH	141	450 円/set
ABLSD-20-4-T5-BNHS	141	500 円/set
ABLSD-20-4-T5-CNHS	141	500 円/set
CBR-20-4	141	800 円/piece
ABLE-20-4	142	650 円/piece
ABLE-20-4-BNH	142	750 円/set

新商品：赤文字

型式	頁	定価
ABCH-8035-8	184	1,070 円/piece
ABCH-8035-8-BNH	184	1,220 円/set
ABCH-8035-8-CNH	184	1,380 円/set
ABCH-8035-8-BNHS	184	1,440 円/set
ABCH-8035-8-CNHS	184	1,550 円/set
ABCH-8075-8	184	1,760 円/piece
ABCH-8075-8-BNH	184	2,060 円/set
ABCH-8075-8-CNH	184	2,370 円/set
ABCH-8075-8-BNHS	184	2,500 円/set
ABCH-8075-8-CNHS	184	2,720 円/set
ABLR-8035-8	185	1,510 円/piece
ABLR-8035-8-BNH	185	1,820 円/set
ABLR-8035-8-CNH	185	1,980 円/set
ABLR-8035-8-BNHS	185	2,190 円/set
ABLR-8035-8-CNHS	185	2,300 円/set
ABLR-8075-8	185	2,350 円/piece
ABLR-8075-8-BNH	185	2,970 円/set
ABLR-8075-8-CNH	185	3,310 円/set
ABLR-8075-8-BNHS	185	3,720 円/set
ABLR-8075-8-CNHS	185	3,940 円/set
ABLRD-40-8	185	1,050 円/piece
ABLRD-40-8-BNH	185	1,350 円/set
ABLRD-40-8-CNH	185	1,500 円/set
ABLRD-40-8-BNHS	185	1,720 円/set
ABLRD-40-8-CNHS	185	1,830 円/set
ABJF-4040-8	186	870 円/piece
ABJF-4040-8-BNH	186	1,060 円/set
ABJF-4040-8-CNH	186	1,200 円/set
ABJF-4040-8-BNHS	186	1,300 円/set
ABJF-4040-8-CNHS	186	1,420 円/set
ABJF-4080-8	186	1,090 円/piece
ABJF-4080-8-BNH	186	1,460 円/set
ABJF-4080-8-CNH	186	1,740 円/set
ABJF-4080-8-BNHS	186	1,960 円/set
ABJF-4080-8-CNHS	186	2,180 円/set
ABJF-8040-8	186	1,090 円/piece
ABJF-8040-8-BNH	186	1,320 円/set
ABJF-8040-8-CNH	186	1,460 円/set
ABJF-8040-8-BNHS	186	1,600 円/set
ABJF-8040-8-CNHS	186	1,710 円/set
ABJF-8080-8	186	1,300 円/piece
ABJF-8080-8-BNH	186	1,770 円/set
ABJF-8080-8-CNH	186	2,060 円/set
ABJF-8080-8-BNHS	186	2,340 円/set
ABJF-8080-8-CNHS	186	2,550 円/set
ABJP-4040-8	187	830 円/piece
ABJP-4040-8-BNH	187	950 円/set
ABJP-4040-8-CNH	187	1,020 円/set
ABJP-4040-8-BNHS	187	1,090 円/set
ABJP-4040-8-CNHS	187	1,140 円/set
AE-4040-8	188	1,520 円/piece
AE-4040-8-BNH	188	1,620 円/set
AE-4080-8	188	1,680 円/piece
AE-4080-8-BNH	188	1,880 円/set
AEC-4040-8	189	1,450 円/piece
AEC-4040-8-BNH	189	1,500 円/set
AEA-4080-8	189	1,300 円/piece
CJS-4040-8	190	1,090 円/piece
CJT-4040-8	190	1,090 円/piece
CJR-4040-8	190	1,090 円/piece
ABME-4040-8-L	191	3,630 円/piece
ABME-4040-8-R	191	3,630 円/piece
PMC-08-6	191	260 円/piece
ABL-4080-8	192	740 円/piece
ABL-4080-8-BNH	192	1,020 円/set
ABL-4080-8-CNH	192	1,300 円/set
ABL-4080-8-BNHS	192	1,460 円/set
ABL-4080-8-CNHS	192	1,670 円/set
ABLH-8080-8	192	1,510 円/piece
ABLH-8080-8-BNH	192	1,810 円/set
ABLH-8080-8-CNH	192	2,120 円/set
ABLH-8080-8-BNHS	192	2,250 円/set
ABLH-8080-8-CNHS	192	2,470 円/set
ABCH-8080-8	192	1,850 円/piece
ABCH-8080-8-BNH	192	2,140 円/set
ABCH-8080-8-CNH	192	2,460 円/set
ABCH-8080-8-BNHS	192	2,580 円/set
ABCH-8080-8-CNHS	192	2,800 円/set
ABLD-90-8-SB	193	1,120 円/piece

型式	頁	定価
M8 スチールブラケット		
BLSM-4035-8	194	330 円/piece
BLSM-4035-8-BNH	194	460 円/set
BLSM-4035-8-CNH	194	610 円/set
BLSM-4075-8	194	380 円/piece
BLSM-4075-8-BNH	194	660 円/set
BLSM-4075-8-CNH	194	950 円/set
BLHL-7580-8	194	660 円/piece
BLHL-7580-8-BNH	194	1,230 円/set
BLHL-7580-8-CNH	194	1,790 円/set
BLCM-4035-8	195	430 円/piece
BLCM-4035-8-BNH	195	580 円/set
BLCM-4035-8-CNH	195	710 円/set
BLCM-4035-8-T6A	195	870 円/piece
BLCM-4035-8-T6A-BNH	195	1,020 円/set
BLCM-4035-8-T6A-CNH	195	1,140 円/set
BPSM-3575-8	196	220 円/piece
BPSM-3575-8-BNH	196	360 円/set
BPSM-3575-8-CNH	196	490 円/set
BPSM-7575-8	196	260 円/piece
BPSM-7575-8-BNH	196	550 円/set
BPSM-7575-8-CNH	196	830 円/set
BPLM-105105-8	196	380 円/piece
BPLM-105105-8-BNH	196	660 円/set
BPLM-105105-8-CNH	196	950 円/set
BPTM-75105-8	196	330 円/piece
BPTM-75105-8-BNH	196	540 円/set
BPTM-75105-8-CNH	196	750 円/set
EZPS-08	197	790 円/piece
EZPS-08-CNHS	197	1,120 円/set
Accessory 1 エンドキャップ		
ECP-1020-4	202	105 円/piece
ECP-1040-4	202	150 円/piece
ECP-1060-4	202	180 円/piece
ECP-2020-4	202	170 円/piece
ECP-2020-4-GY	202	170 円/piece
ECP-2040-4	202	180 円/piece
ECP-2040-4-GY	202	180 円/piece
ECP-2060-4	202	210 円/piece
ECP-4040-4	202	230 円/piece
ECP-4040-4-GY	202	230 円/piece
ECP-4060-4	202	260 円/piece
ECPC-2020-4	202	170 円/piece
ECPC-404020-4	202	340 円/piece
ECPR-2020-4	202	170 円/piece
ECPR-404020-4	202	340 円/piece
ECPV-2030-4	202	170 円/piece
ECPV-2045-4	202	170 円/piece
ECPV-2060-4	202	170 円/piece
ECP-1530-6	203	170 円/piece
ECP-1560-6	203	210 円/piece
ECP-1590-6	203	230 円/piece
ECP-3030-6	203	180 円/piece
ECP-3030-6-GY	203	180 円/piece
ECP-3060-6	203	220 円/piece
ECP-3060-6-GY	203	220 円/piece
ECP-3090-6	203	230 円/piece
ECP-3090-6-GY	203	230 円/piece
ECP-6060-6	203	250 円/piece
ECP-6060-6-GY	203	250 円/piece
ECP-6090-6	203	260 円/piece
ECP-6090-6-GY	203	260 円/piece
ECP-60120-6	203	290 円/piece
ECPC-3030-6	203	320 円/piece
ECPC-606030-6	203	390 円/piece
ECPC-6060-6	203	390 円/piece
ECPC-3060-L-6	203	350 円/piece
ECPC-3060-R-6	203	350 円/piece
ECPR-3030-6	203	320 円/piece
ECPR-606030-6	203	390 円/piece
ECPV-3015-6	203	320 円/piece
ECPV-3030-6	203	320 円/piece
ECPV-3045-6	203	320 円/piece
ECPV-3060-6	203	320 円/piece
ECPV-3075-6	203	320 円/piece
ECPR-6060-6	203	390 円/piece
ECPR-6060-6-GY	203	390 円/piece
ECP-4040-8	204	230 円/piece

型式	頁	定価
ECP-4040-8-GY	204	230 円/piece
ECP-4080-8	204	260 円/piece
ECP-4080-8-GY	204	260 円/piece
ECP-8080-8	204	320 円/piece
ECP-8080-8-GY	204	320 円/piece
ECPC-4040-8	204	340 円/piece
ECPC-808040-8	204	420 円/piece
ECPR-4040-8	204	340 円/piece
ECPR-808040-8	204	420 円/piece
ECPV-4030-8	204	340 円/piece
ECPV-4045-8	204	340 円/piece
ECPV-4060-8	204	340 円/piece
ECP-4545-8	204	240 円/piece
ECP-4545-8-GY	204	240 円/piece
ECP-4560-8	204	270 円/piece
ECP-4590-8	204	270 円/piece
ECP-4590-8-GY	204	270 円/piece
ECP-25165	204	420 円/piece
ECP-2587	204	470 円/piece
ECP-7575-6	204	400 円/piece
ECPR-3542-6	204	370 円/piece
ECPR-3542-6-GY	204	370 円/piece
ECP-5050-10	204/332	260 円/piece
ECP-5050-10-GY	204/332	260 円/piece
ECP-5050B-8	204/332	370 円/piece
ECP-5050B-8-GY	204/332	370 円/piece
ECP-5050-8	204/332	260 円/piece
ECP-5050-8-GY	204/332	260 円/piece
ECP-50100-10	204/332	460 円/piece
ECP-50100-10-GY	204/332	460 円/piece
ECP-100100-10	204/332	610 円/piece
ECP-100100-10-GY	204/332	610 円/piece
1 座グリキャップ		
CBC-04	205	32 円/piece
CBC-06	205	32 円/piece
CBC-08	205	32 円/piece
2 アルミダイカスト蝶番		
AHS-4040-4-L-SL	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-L-SL-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-L-BK	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-L-BK-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-R-SL	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-R-SL-BNH	206	1,230 円/set
AHS-4040-4-R-BK	206	1,120 円/piece
AHS-4040-4-R-BK-BNH	206	1,230 円/set
AHS-6060-6-L-SL	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-L-SL-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-L-BK	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-L-BK-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-R-SL	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-R-SL-BNH	206	1,380 円/set
AHS-6060-6-R-BK	206	1,270 円/piece
AHS-6060-6-R-BK-BNH	206	1,380 円/set
AHS-8080-8-L-SL	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-L-SL-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-L-BK	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-L-BK-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-R-SL	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-R-SL-BNH	207	2,240 円/set
AHS-8080-8-R-BK	207	2,030 円/piece
AHS-8080-8-R-BK-BNH	207	2,240 円/set
2 アルミ押し出し蝶番		
AHE-66	208	1,510 円/piece
AHE-66-BNH	208	1,720 円/set
AHE-66-BNHS	208	1,980 円/set
AHE-68	208	1,510 円/piece
AHE-68-BNH	208	1,820 円/set
AHE-68-BNHS	208	2,150 円/set
AHE-88	209	1,510 円/piece
AHE-88-BNH	209	1,880 円/set
AHE-88-BNHS	209	2,330 円/set
2 アルミ押し出し蝶番		
AHF-6055-6-L	210	2,260 円/piece
AHF-6055-6-L-BNH	210	2,400 円/set
AHF-6055-6-L-CNH	210	2,560 円/set
AHF-6055-6-L-BNHS	210	2,720 円/set
AHF-6055-6-L-CNHS	210	2,770 円/set
AHF-6055-6-R	210	2,260 円/piece
AHF-6055-6-R-BNH	210	2,400 円/set

型式	頁	定価
AHF-6055-6-R-CNH	210	2,560 円/set
AHF-6055-6-R-BNHS	210	2,720 円/set
AHF-6055-6-R-CNHS	210	2,770 円/set
AHF-6075-8-L	210	2,680 円/piece
AHF-6075-8-L-BNH	210	2,960 円/set
AHF-6075-8-L-CNH	210	3,240 円/set
AHF-6075-8-L-BNHS	210	3,400 円/set
AHF-6075-8-L-CNHS	210	3,610 円/set
AHF-6075-8-R	210	2,680 円/piece
AHF-6075-8-R-BNH	210	2,960 円/set
AHF-6075-8-R-CNH	210	3,240 円/set
AHF-6075-8-R-BNHS	210	3,400 円/set
AHF-6075-8-R-CNHS	210	3,610 円/set
AHS-6055-6	211	2,260 円/piece
AHS-6055-6-BNH	211	2,400 円/set
AHS-6055-6-CNH	211	2,560 円/set
AHS-6055-6-BNHS	211	2,720 円/set
AHS-6055-6-CNHS	211	2,770 円/set
AHS-6075-8	211	2,680 円/piece
AHS-6075-8-BNH	211	2,960 円/set
AHS-6075-8-CNH	211	3,240 円/set
AHS-6075-8-BNHS	211	3,400 円/set
AHS-6075-8-CNHS	211	3,610 円/set
AHC-4060-4-L	212	2,170 円/piece
AHC-4060-4-L-BNH	212	2,380 円/set
AHC-4060-4-L-BNHS	212	2,540 円/set
AHC-4060-4-R	212	2,170 円/piece
AHC-4060-4-R-BNH	212	2,380 円/set
AHC-4060-4-R-BNHS	212	2,540 円/set
AHC-6090-6-L	212	2,260 円/piece
AHC-6090-6-L-BNH	212	2,510 円/set
AHC-6090-6-L-BNHS	212	2,790 円/set
AHC-6090-6-R	212	2,260 円/piece
AHC-6090-6-R-BNH	212	2,510 円/set
AHC-6090-6-R-BNHS	212	2,790 円/set
AHC-80120-8-L	213	2,680 円/piece
AHC-80120-8-L-BNH	213	3,080 円/set
AHC-80120-8-L-BNHS	213	3,350 円/set
AHC-80120-8-R	213	2,680 円/piece
AHC-80120-8-R-BNH	213	3,080 円/set
AHC-80120-8-R-BNHS	213	3,350 円/set
AHO-4040-4-L	214	2,170 円/piece
AHO-4040-4-L-BNH	214	2,400 円/set
AHO-4040-4-L-CNH	214	2,390 円/set
AHO-4040-4-L-BNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-L-CNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-R	214	2,170 円/piece
AHO-4040-4-R-BNH	214	2,400 円/set
AHO-4040-4-R-CNH	214	2,390 円/set
AHO-4040-4-R-BNHS	214	2,560 円/set
AHO-4040-4-R-CNHS	214	2,560 円/set
AHO-6060-6-L	214	2,260 円/piece
AHO-6060-6-L-BNH	214	2,470 円/set
AHO-6060-6-L-CNH	214	2,530 円/set
AHO-6060-6-L-BNHS	214	2,790 円/set
AHO-6060-6-L-CNHS	214	2,800 円/set
AHO-6060-6-R	214	2,260 円/piece
AHO-6060-6-R-BNH	214	2,470 円/set
AHO-6060-6-R-CNH	214	2,530 円/set
AHO-6060-6-R-BNHS	214	2,790 円/set
AHO-6060-6-R-CNHS	214	2,800 円/set
AHO-8080-8-L	215	2,680 円/piece
AHO-8080-8-L-BNH	215	3,020 円/set
AHO-8080-8-L-CNH	215	3,130 円/set
AHO-8080-8-L-BNHS	215	3,480 円/set
AHO-8080-8-L-CNHS	215	3,590 円/set
AHO-8080-8-R	215	2,680 円/piece
AHO-8080-8-R-BNH	215	3,020 円/set
AHO-8080-8-R-CNH	215	3,130 円/set
AHO-8080-8-R-BNHS	215	3,480 円/set
AHO-8080-8-R-CNHS	215	3,590 円/set
2 アルミ押し出し蝶番（異種対応サイズ）		
AHS-46	216	1,510 円/piece
AHS-46-BNH	216	1,770 円/set
AHS-46-BNHS	216	1,950 円/set
AHS-48	216	1,580 円/piece
AHS-48-BNH	216	1,930 円/set
AHS-48-BNHS	216	2,230 円/set
AHS-68	217	1,630 円/piece

型式	頁	定価
AHS-68-BNH	217	2,030 円/set
AHS-68-BNHS	217	2,350 円/set
2 アルミ押し出しクリーン蝶番		
ACHS-6065-6	218	3,510 円/piece
ACHS-6065-6-BNHS	218	3,870 円/set
ACHS-60100-6	218	4,230 円/piece
ACHS-60100-6-BNHS	218	4,780 円/set
ACHF-6065-6-L	219	4,110 円/piece
ACHF-6065-6-L-BNHS	219	4,470 円/set
ACHF-6065-6-R	219	4,110 円/piece
ACHF-6065-6-R-BNHS	219	4,470 円/set
2 高荷重用アルミ押し出し蝶番		
AHH-60127-6-L	220	7,610 円/piece
AHH-60127-6-L-BNH	220	8,040 円/set
AHH-60127-6-L-BNHS	220	8,630 円/set
AHH-60127-6-R	220	7,610 円/piece
AHH-60127-6-R-BNH	220	8,040 円/set
AHH-60127-6-R-BNHS	220	8,630 円/set
AHH-80127-8-L	220	8,450 円/piece
AHH-80127-8-L-BNH	220	9,300 円/set
AHH-80127-8-L-BNHS	220	10,320 円/set
AHH-80127-8-R	220	8,450 円/piece
AHH-80127-8-R-BNH	220	9,300 円/set
AHH-80127-8-R-BNHS	220	10,320 円/set
AHB-60127-6-L	221	5,440 円/piece
AHB-60127-6-L-BNH	221	5,920 円/set
AHB-60127-6-L-BNHS	221	6,500 円/set
AHB-60127-6-R	221	5,440 円/piece
AHB-60127-6-R-BNH	221	5,920 円/set
AHB-60127-6-R-BNHS	221	6,500 円/set
AHB-80127-8-L	221	6,040 円/piece
AHB-80127-8-L-BNH	221	6,780 円/set
AHB-80127-8-L-BNHS	221	7,380 円/set
AHB-80127-8-R	221	6,040 円/piece
AHB-80127-8-R-BNH	221	6,780 円/set
AHB-80127-8-R-BNHS	221	7,380 円/set
2 高荷重用アルミ押し出し蝶番（異種対応サイズ）		
AHH-70127-68-L	222	7,850 円/piece
AHH-70127-68-L-BNH	222	8,640 円/set
AHH-70127-68-L-BNHS	222	9,300 円/set
AHH-70127-68-R	222	7,850 円/piece
AHH-70127-68-R-BNH	222	8,640 円/set
AHH-70127-68-R-BNHS	222	9,300 円/set
2 アルミ押し出し長蝶番		
AHS-04[200/300]	223	2,500 円/piece
AHS-04[200/300]-BNH	223	2,810 円/set
AHS-04[200/300]-BNHS	223	3,050 円/set
AHS-04[301/400]	223	2,570 円/piece
AHS-04[301/400]-BNH	223	2,890 円/set
AHS-04[301/400]-BNHS	223	3,120 円/set
AHS-04[401/500]	223	2,640 円/piece
AHS-04[401/500]-BNH	223	2,950 円/set
AHS-04[401/500]-BNHS	223	3,170 円/set
AHS-04[501/600]	223	2,690 円/piece
AHS-04[501/600]-BNH	223	3,060 円/set
AHS-04[501/600]-BNHS	223	3,330 円/set
AHS-04[601/700]	223	3,380 円/piece
AHS-04[601/700]-BNH	223	3,750 円/set
AHS-04[601/700]-BNHS	223	4,010 円/set
AHS-04[701/800]	223	3,440 円/piece
AHS-04[701/800]-BNH	223	3,800 円/set
AHS-04[701/800]-BNHS	223	4,070 円/set
AHS-04[801/900]	223	3,510 円/piece
AHS-04[801/900]-BNH	223	3,860 円/set
AHS-04[801/900]-BNHS	223	4,130 円/set
AHS-04[901/1000]	223	3,550 円/piece
AHS-04[901/1000]-BNH	223	3,920 円/set
AHS-04[901/1000]-BNHS	223	4,180 円/set
AHM-04[200/300]	223	3,860 円/piece
AHM-04[200/300]-BNH	223	4,180 円/set
AHM-04[200/300]-BNHS	223	4,410 円/set
AHM-04[301/400]	223	3,990 円/piece
AHM-04[301/400]-BNH	223	4,290 円/set
AHM-04[301/400]-BNHS	223	4,530 円/set
AHM-04[401/500]	223	4,110 円/piece
AHM-04[401/500]-BNH	223	4,420 円/set
AHM-04[401/500]-BNHS	223	4,650 円/set
AHM-04[501/600]	223	4,830 円/piece
AHM-04[501/600]-BNH	223	5,200 円/set

型式	頁	定価
AHM-04[501/600]-BNHS	223	5,460 円/set
AHM-04[601/700]	223	4,960 円/piece
AHM-04[601/700]-BNH	223	5,310 円/set
AHM-04[601/700]-BNHS	223	5,580 円/set
AHM-04[701/800]	223	5,070 円/piece
AHM-04[701/800]-BNH	223	5,440 円/set
AHM-04[701/800]-BNHS	223	5,700 円/set
AHM-04[801/900]	223	5,310 円/piece
AHM-04[801/900]-BNH	223	5,680 円/set
AHM-04[801/900]-BNHS	223	5,940 円/set
AHM-04[901/1000]	223	5,440 円/piece
AHM-04[901/1000]-BNH	223	5,800 円/set
AHM-04[901/1000]-BNHS	223	6,060 円/set
AHM-06[200/300]	224	4,350 円/piece
AHM-06[200/300]-BNH	224	4,730 円/set
AHM-06[200/300]-BNHS	224	5,150 円/set
AHM-06[301/400]	224	4,470 円/piece
AHM-06[301/400]-BNH	224	4,850 円/set
AHM-06[301/400]-BNHS	224	5,260 円/set
AHM-06[401/500]	224	4,710 円/piece
AHM-06[401/500]-BNH	224	5,090 円/set
AHM-06[401/500]-BNHS	224	5,500 円/set
AHM-06[501/600]	224	5,440 円/piece
AHM-06[501/600]-BNH	224	5,870 円/set
AHM-06[501/600]-BNHS	224	6,360 円/set
AHM-06[601/700]	224	5,680 円/piece
AHM-06[601/700]-BNH	224	6,120 円/set
AHM-06[601/700]-BNHS	224	6,600 円/set
AHM-06[701/800]	224	5,920 円/piece
AHM-06[701/800]-BNH	224	6,350 円/set
AHM-06[701/800]-BNHS	224	6,850 円/set
AHM-06[801/900]	224	6,160 円/piece
AHM-06[801/900]-BNH	224	6,600 円/set
AHM-06[801/900]-BNHS	224	7,090 円/set
AHM-06[901/1000]	224	6,410 円/piece
AHM-06[901/1000]-BNH	224	6,840 円/set
AHM-06[901/1000]-BNHS	224	7,330 円/set
AHL-06[200/300]	224	4,710 円/piece
AHL-06[200/300]-BNH	224	5,090 円/set
AHL-06[200/300]-BNHS	224	5,500 円/set
AHL-06[301/400]	224	4,960 円/piece
AHL-06[301/400]-BNH	224	5,330 円/set
AHL-06[301/400]-BNHS	224	5,740 円/set
AHL-06[401/500]	224	5,310 円/piece
AHL-06[401/500]-BNH	224	5,690 円/set
AHL-06[401/500]-BNHS	224	6,110 円/set
AHL-06[501/600]	224	6,160 円/piece
AHL-06[501/600]-BNH	224	6,590 円/set
AHL-06[501/600]-BNHS	224	7,090 円/set
AHL-06[601/700]	224	6,520 円/piece
AHL-06[601/700]-BNH	224	6,970 円/set
AHL-06[601/700]-BNHS	224	7,460 円/set
AHL-06[701/800]	224	6,890 円/piece
AHL-06[701/800]-BNH	224	7,320 円/set
AHL-06[701/800]-BNHS	224	7,810 円/set
AHL-06[801/900]	224	7,250 円/piece
AHL-06[801/900]-BNH	224	7,700 円/set
AHL-06[801/900]-BNHS	224	8,180 円/set
AHL-06[901/1000]	224	7,490 円/piece
AHL-06[901/1000]-BNH	224	7,930 円/set
AHL-06[901/1000]-BNHS	224	8,420 円/set
AHL-08[301/400]	224	5,440 円/piece
AHL-08[301/400]-BNH	224	6,020 円/set
AHL-08[301/400]-BNHS	224	6,440 円/set
AHL-08[401/500]	224	5,800 円/piece
AHL-08[401/500]-BNH	224	6,380 円/set
AHL-08[401/500]-BNHS	224	6,790 円/set
AHL-08[501/600]	224	6,760 円/piece
AHL-08[501/600]-BNH	224	7,460 円/set
AHL-08[501/600]-BNHS	224	7,920 円/set
AHL-08[601/700]	224	7,130 円/piece
AHL-08[601/700]-BNH	224	7,810 円/set
AHL-08[601/700]-BNHS	224	8,300 円/set
AHL-08[701/800]	224	7,610 円/piece
AHL-08[701/800]-BNH	224	8,300 円/set
AHL-08[701/800]-BNHS	224	8,780 円/set
AHL-08[801/900]	224	7,970 円/piece
AHL-08[801/900]-BNH	224	8,660 円/set
AHL-08[801/900]-BNHS	224	9,150 円/set

型式	頁	定価
AHL-08[901/1000]	224	8,340 円/piece
AHL-08[901/1000]-BNH	224	9,020 円/set
AHL-08[901/1000]-BNHS	224	9,500 円/set
AHM-46[200/300]	225	4,350 円/piece
AHM-46[200/300]-BNH	225	4,640 円/set
AHM-46[200/300]-BNHS	225	5,060 円/set
AHM-46[301/400]	225	4,470 円/piece
AHM-46[301/400]-BNH	225	4,770 円/set
AHM-46[301/400]-BNHS	225	5,180 円/set
AHM-46[401/500]	225	4,710 円/piece
AHM-46[401/500]-BNH	225	5,010 円/set
AHM-46[401/500]-BNHS	225	5,420 円/set
AHM-46[501/600]	225	5,440 円/piece
AHM-46[501/600]-BNH	225	5,790 円/set
AHM-46[501/600]-BNHS	225	6,230 円/set
AHM-46[601/700]	225	5,680 円/piece
AHM-46[601/700]-BNH	225	6,030 円/set
AHM-46[601/700]-BNHS	225	6,470 円/set
AHM-46[701/800]	225	5,920 円/piece
AHM-46[701/800]-BNH	225	6,270 円/set
AHM-46[701/800]-BNHS	225	6,710 円/set
AHM-46[801/900]	225	6,160 円/piece
AHM-46[801/900]-BNH	225	6,510 円/set
AHM-46[801/900]-BNHS	225	6,950 円/set
AHM-46[901/1000]	225	6,410 円/piece
AHM-46[901/1000]-BNH	225	6,750 円/set
AHM-46[901/1000]-BNHS	225	7,190 円/set
AHL-68[301/400]	225	4,960 円/piece
AHL-68[301/400]-BNH	225	5,400 円/set
AHL-68[301/400]-BNHS	225	5,890 円/set
AHL-68[401/500]	225	5,310 円/piece
AHL-68[401/500]-BNH	225	5,760 円/set
AHL-68[401/500]-BNHS	225	6,260 円/set
AHL-68[501/600]	225	6,160 円/piece
AHL-68[501/600]-BNH	225	6,670 円/set
AHL-68[501/600]-BNHS	225	7,230 円/set
AHL-68[601/700]	225	6,520 円/piece
AHL-68[601/700]-BNH	225	7,040 円/set
AHL-68[601/700]-BNHS	225	7,590 円/set
AHL-68[701/800]	225	6,890 円/piece
AHL-68[701/800]-BNH	225	7,390 円/set
AHL-68[701/800]-BNHS	225	7,960 円/set
AHL-68[801/900]	225	7,250 円/piece
AHL-68[801/900]-BNH	225	7,760 円/set
AHL-68[801/900]-BNHS	225	8,320 円/set
AHL-68[901/1000]	225	7,490 円/piece
AHL-68[901/1000]-BNH	225	8,000 円/set
AHL-68[901/1000]-BNHS	225	8,560 円/set
2 ステンレス蝶番		
DHF-4050-4-L	226	2,660 円/piece
DHF-4050-4-L-BNHS	226	3,010 円/set
DHF-4050-4-R	226	2,660 円/piece
DHF-4050-4-R-BNHS	226	3,010 円/set
DHF-5065-6-L	226	2,980 円/piece
DHF-5065-6-L-BNHS	226	3,470 円/set
DHF-5065-6-R	226	2,980 円/piece
DHF-5065-6-R-BNHS	226	3,470 円/set
DHS-5065-6	227	1,450 円/piece
DHS-5065-6-BNHS	227	1,930 円/set
2 ステンレス蝶番（挟み込み式）		
DHS-3239	228	1540 円/piece
2 折り戸用ガイド		
ACG-06	229	3,140 円/set
ACG-08	229	3,620 円/set
3 アンカーブラケット		
ANCBK-3030L	230	1,580 円/piece
ANCBK-3060L	230	2,300 円/piece
ANCBK-3030B	230	3,620 円/piece
ANCBK-3060B	230	4,590 円/piece
3 レベリングフットベース		
LFA-2040-4	231	870 円/piece
LFA-2060-4	231	1,210 円/piece
LFA-4040-4	231	1,740 円/piece
LFA-4060-4	231	2,170 円/piece
LFAC-4040-4	231	1,950 円/piece
LFAR-40-4	231	2,780 円/piece
LFA-MJ04	231	1,090 円/piece
LFB-3060-6	232	1,820 円/piece
LFA-3060-6	232	1,580 円/piece

型式	頁	定価
LFB-3090-6	232	3,130 円/piece
LFA-3090-6	232	2,720 円/piece
LFB-6060-6	232	2,650 円/piece
LFA-6060-6	232	2,300 円/piece
LFB-6090-6	232	4,370 円/piece
LFA-6090-6	232	3,800 円/piece
LFBC-6060-6	232	4,370 円/piece
LFAC-6060-6	232	3,800 円/piece
LFBR-60-6	232	4,370 円/piece
LFAR-60-6	232	3,930 円/piece
LFB-MJ06	232	3,470 円/piece
LFB-4080-8	233	3,200 円/piece
LFA-4080-8	233	2,780 円/piece
LFB-8080-8	233	4,730 円/piece
LFA-8080-8	233	3,750 円/piece
LFBC-8080-8	233	5,280 円/piece
LFAC-8080-8	233	4,350 円/piece
LFBR-80-8	233	5,000 円/piece
LFAR-80-8	233	5,310 円/piece
LFB-MJ08	233	4,860 円/piece
LFLA-08	233	2,540 円/piece
LFB-S68	233	3,760 円/piece
LFB20-6060-6	234	3,020 円/piece
LFB20-8080-8	234	5,440 円/piece
LFB20-100100-10	234/333	6,040 円/piece
3 レベリングフット取付ブラケット		
ABLH-4020-4-LB	236	1,580 円/piece
ABLH-6030-6-LB	236	1,860 円/piece
ABLH-8040-8-LB	236	2,470 円/piece
3 ゴムクッション		
GOM-04	237	130 円/piece
3 レベリングフット・アンカープレート		
LFP-08	237	550 円/piece
LFN-08	237	870 円/piece
LFS-08	237	850 円/piece
LFP-06	237	480 円/piece
LFS-06	237	660 円/piece
LFF-08	237	430 円/piece
LFNS-12	238	3,620 円/piece
LFN-16	238	1,630 円/piece
LFS60-16	238	3,020 円/piece
LFF-16	238	1,210 円/piece
LFF-16C	238	2,780 円/piece
LFAP-16	238	650 円/piece
LFF-20	238/333	2,420 円/piece
LFS-20	238/333	7,850 円/piece
3 自在・固定キャスター・キャスターベース・レベリングフット付キャスター・アンカープレート・ゴム座		
CLB-120U	240	4,970 円/piece
CLBS-120U	240	7,010 円/piece
CLP-60	240	2,350 円/piece
CLP-120	240	3,270 円/piece
CLAP-60	241	640 円/piece
CLAP-120	241	660 円/piece
CLGP-60	241	150 円/piece
CLGP-120	241	210 円/piece
C-100RS	242	6,030 円/piece
C-100F	242	5,060 円/piece
LFCB-S68	242	5,000 円/piece
C-100ES	243	6,160 円/piece
C-100NS	243	2,300 円/piece
3 キャスター・キャスターユニット		
C-30	244	1,070 円/piece
C-40	244	1,240 円/piece
CU-80	245	6,760 円/piece
CU-130	245	9,840 円/piece
4 マグネットキャッチ・マグネットキャッチベース		
DMC-5017	246	430 円/piece
DMC-6018	246	650 円/piece
MP-20120-4	246	650 円/piece
MLS-6017	247	650 円/piece
MLS-6026	247	720 円/piece
MPS-3040	247	240 円/piece
MSA-6016	247	850 円/piece
4 マグネットキャッチセット		
DMCS-04	248	1,300 円/set
DMC-4317	248	650 円/piece
MPS-4337	248	650 円/piece
DMCS-68	248	1,450 円/set
DMC-5324	248	720 円/piece

型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価
MPS-5358	248	720 円/piece	FS2-06C-GY	264	580 円/piece	D4SL-BB	290	4,350 円/set	APBS-06-12-P50	300	2,160 円/pack
4 クリーンマグネットキャッチセット			FS2-06C-BK-P50	264	23,200 円/pack	D4SL-BC	291	4,360 円/set	APBS-06-15-P50	300	2,160 円/pack
MSA-4517	250	1,820 円/piece	FS2-06C-WH-P50	264	23,200 円/pack	D4SL-BD	291	6,100 円/set	APBS-06-18-P50	300	2,385 円/pack
CMCS-68	250	1,820 円/piece	FS2-06C-GY-P50	264	23,200 円/pack	D4SL-BE	292	5,500 円/set	APBS-06-20-P50	300	2,160 円/pack
CMC-4517	250	1,420 円/piece	FS2-08-BK	265	750 円/piece	D4SL-BF	292	5,830 円/set	APBS-08-15-P50	300	3,780 円/pack
MPSS-4556	250	1,420 円/piece	FS2-08-WH	265	750 円/piece	D4SL-BG	293	4,680 円/set	APBS-08-18-P50	300	4,275 円/pack
CMCS-D10	250	1,820 円/piece	FS2-08-GY	265	750 円/piece	D4SL-BH	293	4,680 円/set	APBS-08-20-P50	300	4,275 円/pack
MPSS-4551	250	400 円/piece	FS2-08-BK-P50	265	30,000 円/pack	D4NS-BA	294	6,120 円/set	APBS-08-25-P50	300	4,275 円/pack
4 クリーンマグネットキャッチ			FS2-08-WH-P50	265	30,000 円/pack	D4NS-BB	294	4,230 円/set	CSW-03-20	300	48 円/piece
CMCS-5021	251	1,680 円/piece	FS2-08-GY-P50	265	30,000 円/pack	D4NS-BC	295	4,210 円/set	CSW-04-10	300	37 円/piece
MPSS-68	251	340 円/piece	FS2-08C-BK	265	750 円/piece	D4NS-BD	295	5,300 円/set	CSW-04-12	300	37 円/piece
5 ステンレスラッチ			FS2-08C-WH	265	750 円/piece	D4NS-BE	296	4,290 円/set	CSW-04-15	300	42 円/piece
LT-06	252	2680 円/piece	FS2-08C-BK-P50	265	30,000 円/pack	D4NS-BF	296	5,160 円/set	CSW-04-18	300	63 円/piece
5 取　手			FS2-08C-WH-P50	265	30,000 円/pack	D4NS-BG	297	4,490 円/set	CSW-06-15	300	48 円/piece
KNOB-04	253	900 円/piece	FS2-10-BK	265/332	850 円/piece	D4NS-BH	297	4,490 円/set	CSW-06-18	300	48 円/piece
HDL-0435-4	253	1,690 円/piece	FS2-10-WH	265/332	850 円/piece	Bolt·Nut			CSW-06-20	300	63 円/piece
DTS-120	253	1,520 円/piece	FS2-10-BK-P50	265/332	34,000 円/pack	ボルト			CSW-06-22	300	68 円/piece
DTS-25120	253	2,540 円/piece	FS2-10-WH-P50	265/332	34,000 円/pack	APB-03-08	300	24 円/piece	CSW-06-25	300	74 円/piece
HDL2-04-EL	254	1,820 円/piece	FR-0612-6-BK	266	430 円/piece	APB-03-10	300	24 円/piece	CSW-08-20	300/334	95 円/piece
HDL2-04-BK	254	1,820 円/piece	FR-0612-6-GY	266	430 円/piece	APB-04-10	300	21 円/piece	CSW-08-22	300/334	120 円/piece
HDL2-06-EL	254	2,420 円/piece	FR-0816-8-BK	266	550 円/piece	APB-04-12	300	21 円/piece	CSW-08-25	300/334	120 円/piece
HDL2-06-BK	254	2,420 円/piece	FR-0816-8-GY	266	550 円/piece	APB-04-15	300	24 円/piece	CSW-08-30	300/334	150 円/piece
DTP-158	255	1,040 円/piece	FR-0628-6-YE	267	610 円/piece	APB-04-20	300	24 円/piece	CSW-04-10-P50	300	1,665 円/pack
HDL2-0635-U	255	2,170 円/piece	6 シール材			APB-05-12	300	13 円/piece	CSW-04-12-P50	300	1,665 円/pack
HDL2-0635-6	255	2,170 円/piece	PGP-04	268	1,930 円/piece	APB-05-15	300	13 円/piece	CSW-04-15-P50	300	1,890 円/pack
5 パイプフレーム用取手			PGP-06	268	2,170 円/piece	APB-05-18	300	15 円/piece	CSW-06-15-P50	300	2,160 円/pack
DTP-4654	256	2,250 円/piece	PGP-08	268	2,900 円/piece	APB-05-20	300	15 円/piece	CSW-06-18-P50	300	2,160 円/pack
DTP-4634	256	3,380 円/piece	TY-6850	269	2,720 円/piece	APB-06-12	300	13 円/piece	CSW-06-20-P50	300	2,835 円/pack
DTP-35110L	256	3,380 円/piece	PGS-06	269	2,820 円/piece	APB-06-15	300	13 円/piece	CSW-06-22-P50	300	3,060 円/pack
DTP-35110R	256	3,380 円/piece	PGH-06	269	2,170 円/piece	APB-06-18	300	13 円/piece	CSW-06-25-P50	300	3,330 円/pack
6 ガラスレール			PGH-08	269	3,140 円/piece	APB-06-20	300	15 円/piece	CSW-08-20-P50	300/334	4,275 円/pack
PGRU-03-4-BK	258	1,630 円/piece	7 パークランプ			APB-06-25	300	18 円/piece	CSW-08-22-P50	300/334	5,400 円/pack
PGRU-03-4-GY	258	1,630 円/piece	ACL-20	270	1280 円/piece	APB-06-30	300	18 円/piece	CSW-08-25-P50	300/334	5,400 円/pack
PGRL-03-4-BK	258	1,420 円/piece	7 タイクリップ			APB-08-12	300	24 円/piece	CSW-08-30-P50	300/334	6,750 円/pack
PGRL-03-4-GY	258	1,420 円/piece	ATC-45-P100	271	7,250 円/pack	APB-08-15	300	24 円/piece	CSWS-03-20	300	53 円/piece
PGRU-05-6-BK	258	1,950 円/piece	ATC-68-P100	271	7,250 円/pack	APB-08-18	300	32 円/piece	CSWS-04-10	300	37 円/piece
PGRU-05-6-GY	258	1,950 円/piece	ATC-8H10-P100	271/333	8,690 円/pack	APB-08-20	300	24 円/piece	CSWS-04-12	300	37 円/piece
PGRL-05-6-BK	259	1,740 円/piece	7 スライドレール・スライダー			APB-08-25	300	24 円/piece	CSWS-04-15	300	42 円/piece
PGRL-05-6-GY	259	1,740 円/piece	ASR-1030	272	7,250 円/piece	APB-08-30	300	32 円/piece	CSWS-04-18	300	53 円/piece
PGRU-05-8-BK	259	2,170 円/piece	SRD-30	272	990 円/piece	APB-04-10-P50	300	945 円/pack	CSWS-05-12	300	74 円/piece
PGRU-05-8-GY	259	2,170 円/piece	7 フローティングホルダー			APB-04-12-P50	300	945 円/pack	CSWS-05-15	300	74 円/piece
PGRL-05-8-BK	259	1,950 円/piece	CFS-06-5	273	550 円/piece	APB-04-15-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-05-18	300	74 円/piece
PGRL-05-8-GY	259	1,950 円/piece	CFS-06-3	273	550 円/piece	APB-04-20-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-06-15	300	63 円/piece
6 パネルホルダー・コーナーピースセット			7 ナット挿入ダイス			APB-06-12-P50	300	585 円/pack	CSWS-06-18	300	63 円/piece
PHL-1113-4-BK	260	1,950 円/piece	AND-04	274	81,510 円/piece	APB-06-15-P50	300	585 円/pack	CSWS-06-20	300	66 円/piece
PHL-1113-4-GY	260	1,950 円/piece	AND-06	274	83,140 円/piece	APB-06-18-P50	300	585 円/pack	CSWS-06-22	300	74 円/piece
CPS-2020-4-BK	260	870 円/set	AND-08	274	84,770 円/piece	APB-06-20-P50	300	675 円/pack	CSWS-06-25	300	79 円/piece
CPS-2020-4-GY	260	870 円/set	7 樹脂パネル			APB-06-25-P50	300	810 円/pack	CSWS-08-20	300/334	150 円/piece
PHL-1313-6-BK	260	1,950 円/piece	ペット(PET)	275	お問い合わせ下さい	APB-06-30-P50	300	810 円/pack	CSWS-08-25	300/334	150 円/piece
PHL-1313-6-GY	260	1,950 円/piece	アクリル(PMMA)	275	お問い合わせ下さい	APB-08-12-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-08-30	300/334	180 円/piece
CPS-2020-6-BK	260	870 円/set	ポリカーボネート(PC)	275	お問い合わせ下さい	APB-08-15-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-04-10-P50	300	1,665 円/pack
CPS-2020-6-GY	260	870 円/set	アルミ複合板(発泡タイプ)	275	お問い合わせ下さい	APB-08-18-P50	300	1,440 円/pack	CSWS-04-12-P50	300	1,665 円/pack
PHL-1313-8-BK	261	1,950 円/piece	アルミ複合板(ソリッドタイプ)	275	お問い合わせ下さい	APB-08-20-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-04-15-P50	300	1,890 円/pack
PHL-1313-8-GY	261	1,950 円/piece	7 クイックポジショニングブラケット			APB-08-25-P50	300	1,080 円/pack	CSWS-04-18-P50	300	2,385 円/pack
CPS-2020-8-BK	261	870 円/set	CUAB-30	276	お問い合わせ下さい	APB-08-30-P50	300	1,440 円/pack	CSWS-06-15-P50	300	2,835 円/pack
CPS-2020-8-GY	261	870 円/set	CUAB-40	276	お問い合わせ下さい	APB-04-10-BK	300	32 円/piece	CSWS-06-18-P50	300	2,835 円/pack
6 パネル押さえ			CUTB-6-L	277	お問い合わせ下さい	APB-04-12-BK	300	32 円/piece	CSWS-06-20-P50	300	2,970 円/pack
PHLS-06-T3	262	4,590 円/piece	CUTB-8-L	277	お問い合わせ下さい	APB-06-15-BK	300	24 円/piece	CSWS-06-22-P50	300	3,330 円/pack
PHLW-06-T3	262	4,590 円/piece	CUTB-6-U	277	お問い合わせ下さい	APB-06-18-BK	300	32 円/piece	CSWS-06-25-P50	300	3,555 円/pack
PHLS-06-T5	262	4,590 円/piece	CUTB-8-U	277	お問い合わせ下さい	APB-08-20-BK	300	53 円/piece	CSWS-08-20-P50	300/334	6,750 円/pack
PHLW-06-T5	262	4,590 円/piece	8 配線結束保護チューブ			APB-04-10-BK-P50	300	1,440 円/pack	CSWS-08-25-P50	300/334	6,750 円/pack
6 シート押さえ			WELG(6-2)013	278	お問い合わせ下さい	APB-04-12-BK-P50	300	1,440 円/pack	CSWS-08-30-P50	300/334	8,100 円/pack
SHL-06	263	4590 円/piece	WELG(6-2)025	278	お問い合わせ下さい	APB-06-15-BK-P50	300	1,080 円/pack	CS-03-12	301	37 円/piece
6 フェースストライプ・フェースライナー			WELG(8-4)015	278	お問い合わせ下さい	APB-06-18-BK-P50	300	1,440 円/pack	CS-04-05	301	24 円/piece
FS2-04-BK	264	460 円/piece	WELG(8-4)025	278	お問い合わせ下さい	APB-08-20-BK-P50	300	2,385 円/pack	CS-04-08	301	24 円/piece
FS2-04-WH	264	460 円/piece	Safety Series			APBS-04-10	300	37 円/piece	CS-04-10	301	24 円/piece
FS2-04-GY	264	460 円/piece	セーフティシリーズ			APBS-04-12	300	37 円/piece	CS-04-12	301	24 円/piece
FS2-04-BK-P50	264	18,400 円/pack	D40A-BA	284	3,600 円/set	APBS-04-15	300	37 円/piece	CS-04-15	301	24 円/piece
FS2-04-WH-P50	264	18,400 円/pack	D40A-BB	284	3,640 円/set	APBS-06-12	300	48 円/piece	CS-04-18	301	24 円/piece
FS2-04-GY-P50	264	18,400 円/pack	D40A-BC	285	3,370 円/set	APBS-06-15	300	48 円/piece	CS-04-20	301	24 円/piece
FS2-05-WH	264/321	460 円/piece	D40A-BD	285	4,190 円/set	APBS-06-18	300	53 円/piece	CS-05-08	301/321	24 円/piece
FS2-06-BK	264	580 円/piece	D40A-BE	286	3,530 円/set	APBS-06-20	300	48 円/piece	CS-05-10	301	24 円/piece
FS2-06-WH	264	580 円/piece	D40A-BF	286	3,990 円/set	APBS-08-15	300	84 円/piece	CS-05-12	301	24 円/piece
FS2-06-GY	264	580 円/piece	D40A-BG	287	3,840 円/set	APBS-08-18	300	95 円/piece	CS-05-15	301	24 円/piece
FS2-06-BK-P50	264	23,200 円/pack	D40A-BH	287	4,640 円/set	APBS-08-20	300	95 円/piece	CS-05-18	301	24 円/piece
FS2-06-WH-P50	264	23,200 円/pack	D40A-BI	288	4,380 円/set	APBS-08-25	300	95 円/piece	CS-05-20	301	24 円/piece
FS2-06-GY-P50	264	23,200 円/pack	D40A-BJ	288	4,480 円/set	APBS-04-10-P50	300	1,665 円/pack	CS-06-12	301	24 円/piece
FS2-06C-BK	264	580 円/piece	A22E-BA	289	22,460 円/set	APBS-04-12-P50	300	1,665 円/pack	CS-06-15	301	24 円/piece
FS2-06C-WH	264	580 円/piece	D4SL-BA	290	6,120 円/set	APBS-04-15-P50	300	1,665 円/pack	CS-06-18	301	24 円/piece

型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価	型　式	頁	定　価
CS-06-20	301	24 円/piece	BCSS-06-12	302	53 円/piece	NHGS-08-4	305	120 円/set	NSML-06-6-P50	306	2,160 円/pack
CS-06-22	301	24 円/piece	BCSS-06-14	302	53 円/piece	NHRS-08-4	305	120 円/set	NSML-08-8-P50	306	2,835 円/pack
CS-06-25	301	24 円/piece	BCSS-08-18	302	130 円/piece	NHGS-08-5	305	120 円/set	NSME-04-4	306	32 円/piece
CS-06-28	301	32 円/piece	TSB-04-10	303	18 円/piece	NHRS-08-5	305	120 円/set	NSME-06-6	306	79 円/piece
CS-06-30	301	32 円/piece	TSB-05-10	303	21 円/piece	NHGS-08-6	305	105 円/set	NSME-08-8	306	105 円/piece
CS-06-35	301	37 円/piece	TSB-06-12	303	24 円/piece	NHRS-08-6	305	105 円/set	NSMS-10-10	306/335	950 円/piece
CS-06-40	301	37 円/piece	TSB-06-15	303	32 円/piece	NHGS-08	305	95 円/set	NH-10	306/335	24 円/piece
CS-08-15	301	37 円/piece	TSB-06-25	303	32 円/piece	NHRS-08	305	95 円/set	NRM-05-5	306	37 円/piece
CS-08-18	301	37 円/piece	TSBS-04-10	303	24 円/piece	NHGS-04-3-P50	305	3,020 円/pack	NRMS-05-5	306	95 円/piece
CS-08-20	301	37 円/piece	TSBS-05-10	303	24 円/piece	NHRS-04-3-P50	305	3,020 円/pack	NH-04-GR	307	21 円/piece
CS-08-22	301	37 円/piece	TSBS-06-12	303	32 円/piece	NHGS-04-P50	305	2,500 円/pack	NH-04-RE	307	21 円/piece
CS-08-25	301	37 円/piece	TSBS-06-15	303	32 円/piece	NHRS-04-P50	305	2,500 円/pack	NH-06-GR	307	21 円/piece
CS-08-28	301	53 円/piece	TSBS-06-25	303	42 円/piece	NHGS-06-3-P50	305	3,270 円/pack	NH-06-RE	307	21 円/piece
CS-08-30	301	37 円/piece	ECSS-06-16	303	240 円/piece	NHRS-06-3-P50	305	3,270 円/pack	NH-08-GR	307	32 円/piece
CS-08-35	301	48 円/piece	ECSS-08-25	303	420 円/piece	NHGS-06-4-P50	305	3,270 円/pack	NH-08-RE	307	32 円/piece
CS-08-40	301	48 円/piece	ECCS-04-16	303	84 円/piece	NHRS-06-4-P50	305	3,270 円/pack	NH-04-GR-P50	307	840 円/pack
CS-10-25	301/334	95 円/piece	ECCS-06-19	303	105 円/piece	NHGS-06-5-P50	305	3,270 円/pack	NH-04-RE-P50	307	840 円/pack
CS-10-35	301/334	150 円/piece	ECCS-08-28	303	220 円/piece	NHRS-06-5-P50	305	3,270 円/pack	NH-06-GR-P50	307	840 円/pack
CS-10-45	301/334	150 円/piece	HCSS35-06-21	303	320 円/piece	NHGS-06-P50	305	3,020 円/pack	NH-06-RE-P50	307	840 円/pack
CSS-04-08	301	37 円/piece	SHRS-04-05	304	37 円/piece	NHRS-06-P50	305	3,020 円/pack	NH-08-GR-P50	307	1,280 円/pack
CSS-04-10	301	37 円/piece	SHRS-04-08	304	42 円/piece	NHGS-08-4-P50	305	5,250 円/pack	NH-08-RE-P50	307	1,280 円/pack
CSS-04-12	301	37 円/piece	SHRS-04-12	304/334	37 円/piece	NHRS-08-4-P50	305	5,250 円/pack	NHW-04	307	37 円/piece
CSS-04-15	301	37 円/piece	SHRS-05-12	304/334	37 円/piece	NHGS-08-5-P50	305	5,250 円/pack	NHW-06	307	37 円/piece
CSS-04-18	301	37 円/piece	SHRS-06-08	304	37 円/piece	NHRS-08-5-P50	305	5,250 円/pack	NHW-08	307	48 円/piece
CSS-04-20	301	37 円/piece	SHRS-06-12	304/334	37 円/piece	NHGS-08-6-P50	305	4,780 円/pack	NHW-06-P50	307	1,665 円/pack
CSS-05-08	301/321	48 円/piece	SHRS-08-10	304	37 円/piece	NHRS-08-6-P50	305	4,780 円/pack	NRE2-06-4-L4	307	180 円/piece
CSS-05-10	301	48 円/piece	ナット			NHGS-08-P50	305	3,980 円/pack	NRE2-06-5-L4	307	180 円/piece
CSS-05-12	301	48 円/piece	NHG-04-3	305	42 円/set	NHRS-08-P50	305	3,980 円/pack	NRE2-06-6-L4	307	180 円/piece
CSS-05-15	301	48 円/piece	NHR-04-3	305	42 円/set	NSW-04	305	95 円/set	NRE2-08-4-L4	307	190 円/piece
CSS-06-12	301	53 円/piece	NHG-04	305	29 円/set	NSW-06	305	95 円/set	NRE2-08-5-L4	307	190 円/piece
CSS-06-15	301	53 円/piece	NHR-04	305	29 円/set	NSW-08	305	130 円/set	NRE2-08-6-L4	307	190 円/piece
CSS-06-18	301	53 円/piece	NHG-06-3	305	42 円/set	NSWS-04	305	150 円/set	NRE2-08-8-L4	307	190 円/piece
CSS-06-20	301	53 円/piece	NHR-06-3	305	42 円/set	NSWS-06	305	170 円/set	NSL-06	308	870 円/piece
CSS-06-22	301	53 円/piece	NHG-06-4	305	42 円/set	NSWS-08	305	210 円/set	NSL-08	308	970 円/piece
CSS-06-25	301	53 円/piece	NHR-06-4	305	42 円/set	NSM-04-3	306	21 円/piece	FNH-04-4	308	24 円/piece
CSS-06-28	301	63 円/piece	NHG-06-5	305	42 円/set	NSM-04-4	306	10 円/piece	FNH-06-6	308	24 円/piece
CSS-06-30	301	63 円/piece	NHR-06-5	305	42 円/set	NSM-05-5	306	10 円/piece	FNH-08-8	308	37 円/piece
CSS-08-15	301	66 円/piece	NHG-06	305	29 円/set	NSM-06-3	306	21 円/piece	FNHS-04-4	308	74 円/piece
CSS-08-18	301	74 円/piece	NHR-06	305	29 円/set	NSM-06-4	306	21 円/piece	FNHS-06-6	308	84 円/piece
CSS-08-20	301	74 円/piece	NHG-08-4	305	63 円/set	NSM-06-5	306	21 円/piece	FNHS-08-8	308	150 円/piece
CSS-08-22	301	79 円/piece	NHR-08-4	305	63 円/set	NSM-06-6	306	10 円/piece	NLM-06	309	260 円/piece
CSS-08-25	301	79 円/piece	NHG-08-5	305	63 円/set	NSM-08-4	306	32 円/piece	NLM-06-1	309	230 円/piece
CSS-08-28	301	95 円/piece	NHR-08-5	305	63 円/set	NSM-08-5	306	32 円/piece	NLM-08-1	309	320 円/piece
CSS-08-30	301	95 円/piece	NHG-08-6	305	63 円/set	NSM-08-6	306	32 円/piece	NLM-06-2	309	290 円/piece
CSS-08-35	301	95 円/piece	NHR-08-6	305	63 円/set	NSM-08-8	306	21 円/piece	NLM-08-2	309	390 円/piece
CSS-08-40	301	105 円/piece	NHG-08	305	53 円/set	NSM-04-3-P50	306	945 円/pack	NHMT-04	309	160 円/piece
CSS-10-35	301/334	160 円/piece	NHR-08	305	53 円/set	NSM-04-4-P50	306	400 円/pack	NHMT-06	309	160 円/piece
CSS-10-45	301/334	190 円/piece	NHG-04-3-P50	305	1,840 円/pack	NSM-06-3-P50	306	945 円/pack	NHMT-08	309	190 円/piece
FCS-03-04	302	74 円/piece	NHR-04-3-P50	305	1,840 円/pack	NSM-06-4-P50	306	945 円/pack	NHMT-04-P50	309	7,200 円/pack
FCS-03-06	302	37 円/piece	NHG-04-P50	305	1,220 円/pack	NSM-06-5-P50	306	945 円/pack	NHMT-06-P50	309	7,200 円/pack
FCS-03-10	302	37 円/piece	NHR-04-P50	305	1,220 円/pack	NSM-06-6-P50	306	400 円/pack	NHMT-08-P50	309	8,550 円/pack
FCS-04-08	302	24 円/piece	NHG-06-3-P50	305	1,840 円/pack	NSM-08-4-P50	306	1,440 円/pack	NAST-04-3	310	140 円/set
FCS-04-10	302	24 円/piece	NHR-06-3-P50	305	1,840 円/pack	NSM-08-5-P50	306	1,440 円/pack	NAST-04	310	140 円/set
FCS-04-12	302	24 円/piece	NHG-06-4-P50	305	1,840 円/pack	NSM-08-6-P50	306	1,440 円/pack	NAST-06-3	310	160 円/set
FCS-05-12	302	37 円/piece	NHR-06-4-P50	305	1,840 円/pack	NSM-08-8-P50	306	945 円/pack	NAST-06-4	310	160 円/set
FCS-05-15	302	37 円/piece	NHG-06-5-P50	305	1,840 円/pack	NSMS-04-3	306	48 円/piece	NAST-06-5	310	160 円/set
FCS-06-14	302	37 円/piece	NHR-06-5-P50	305	1,840 円/pack	NSMS-04-4	306	37 円/piece	NAST-06	310	160 円/set
FCS-06-18	302	37 円/piece	NHG-06-P50	305	1,220 円/pack	NSMS-06-3	306	53 円/piece	NAST-08-4	310	160 円/set
FCS-08-18	302	48 円/piece	NHR-06-P50	305	1,220 円/pack	NSMS-06-4	306	53 円/piece	NAST-08-5	310	160 円/set
FCS-08-22	302	48 円/piece	NHG-08-4-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-06-5	306	53 円/piece	NAST-08-6	310	160 円/set
FCSS-03-04	302	37 円/piece	NHR-08-4-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-06-6	306	48 円/piece	NAST-08	310	160 円/set
FCSS-03-06	302	37 円/piece	NHG-08-5-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-08-4	306	84 円/piece	NAST-04-3-P50	310	6,650 円/pack
FCSS-03-10	302	37 円/piece	NHR-08-5-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-08-5	306	84 円/piece	NAST-04-P50	310	6,650 円/pack
FCSS-04-08	302	37 円/piece	NHG-08-6-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-08-6	306	79 円/piece	NAST-06-3-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-04-10	302	37 円/piece	NHR-08-6-P50	305	2,660 円/pack	NSMS-08-8	306	63 円/piece	NAST-06-4-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-04-12	302	37 円/piece	NHG-08-P50	305	2,250 円/pack	NSMS-04-3-P50	306	2,160 円/pack	NAST-06-5-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-06-14	302	66 円/piece	NHR-08-P50	305	2,250 円/pack	NSMS-04-4-P50	306	1,665 円/pack	NAST-06-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-06-18	302	66 円/piece	NHGS-04-3	305	69 円/set	NSMS-06-3-P50	306	2,385 円/pack	NAST-08-4-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-08-18	302	79 円/piece	NHRS-04-3	305	69 円/set	NSMS-06-4-P50	306	2,385 円/pack	NAST-08-5-P50	310	7,600 円/pack
FCSS-08-22	302	79 円/piece	NHGS-04	305	57 円/set	NSMS-06-5-P50	306	2,385 円/pack	NAST-08-6-P50	310	7,600 円/pack
BCS-04-05	302	32 円/piece	NHRS-04	305	57 円/set	NSMS-06-6-P50	306	2,160 円/pack	NAST-08-P50	310	7,600 円/pack
BCS-04-08	302	24 円/piece	NHGS-06-3	305	74 円/set	NSMS-08-4-P50	306	3,780 円/pack	NASS-06-3	310	270 円/set
BCS-04-10	302	24 円/piece	NHRS-06-3	305	74 円/set	NSMS-08-5-P50	306	3,780 円/pack	NASS-06-4	310	270 円/set
BCS-06-12	302	32 円/piece	NHGS-06-4	305	74 円/set	NSMS-08-6-P50	306	3,555 円/pack	NASS-06-5	310	270 円/set
BCS-06-14	302	32 円/piece	NHRS-06-4	305	74 円/set	NSMS-08-8-P50	306	2,835 円/pack	NASS-06	310	270 円/set
BCS-08-15	302	48 円/piece	NHGS-06-5	305	74 円/set	NSML-04-4	306	37 円/piece	NASS-08-4	310	300 円/set
BCS-08-18	302	48 円/piece	NHRS-06-5	305	74 円/set	NSML-06-6	306	48 円/piece	NASS-08-5	310	300 円/set
BCSS-04-05	302	37 円/piece	NHGS-06	305	69 円/set	NSML-08-8	306	63 円/piece	NASS-08-6	310	300 円/set
BCSS-04-15	302	63 円/piece	NHRS-06	305	69 円/set	NSML-04-4-P50	306	1,665 円/pack	NASS-08	310	300 円/set

加工内容・ご注文コードについて

■ アルミフレーム

加工内容	ご注文コード 例) AFS-2020-4を1,000mmで1本購入希望される場合
切断のみ	型 式 AFS-2020-4 ― 寸法(mm) 1000 ／ 数量 1本
片面タップ加工※1	型 式 AFS-2020-4 ― 寸法(mm) 1000 ― タップ加工 T ／ 数量 1本 ※左右対称以外のフレームは加工内容のご指示をください
両面タップ加工※1 (M□:深□)	型 式 AFS-2020-4 ― 寸法(mm) 1000 ― タップ加工 W ／ 数量 1本
座グリ加工※2	座グリの位置及び数量を図面にてご指示ください ※タップ加工が有る場合は、TZ･WZにてご依頼ください
角度切断	角度を図面にてご指示ください ※タップ加工が有る場合は、TZにてご依頼ください
切欠き加工	長さと高さを図面にてご指示ください ※タップ加工が有る場合は、TZ･WZにてご依頼ください

※1 M4･M5：M4タップ深さ8mm　M6：M6タップ深さ12mm　M8：M8タップ深さ16mm　H10：M8タップ深さ16mm、M10タップ深さ20mm
※2 座グリ穴加工寸法の詳細についてはP472を参照ください。

■ ブラケット

加工･オプション内容	ご注文コード 例) ABLD-20-4を1個購入希望される場合
ブラケット単品	型 式 ABLD-20-4 ／ 数量 1個
片面タップ	型 式 ABLD-20-4 ― オプション T ／ 数量 1個
締結部品セット	型 式 ABLD-20-4 ― オプション BNH ／ 数量 1個

■ パーツ

オプション内容	ご注文コード
蝶番 AHS-4040-4 右開き･ブラック･締結部品セット	型 式 AHS-4040-4 ― 開き方 R ― 色 BK ― オプション BNH ／ 数量 1個
キャスター C-40	型 式 C-40 ／ 数量 1個

■ ボルト･ナット･ナットホルダー

内 容	ご注文コード 例) APB-04-10を1個購入希望される場合
ボルト単品　ナット単品	型 式 APB-04-10 ／ 数量 1個
50個パック	型 式 APB-04-10 ― 50個パック P50 ／ 数量 1個

アルファフレームの納期について

■ 納　期

スピーディーな納期を心がけていますが、数量･加工内容等により納期が若干異なります。ハイクオリティーな製品をお届けするために、下記納期を設定いたしております。
※一部製品や加工内容により、納期が異なる場合があります。

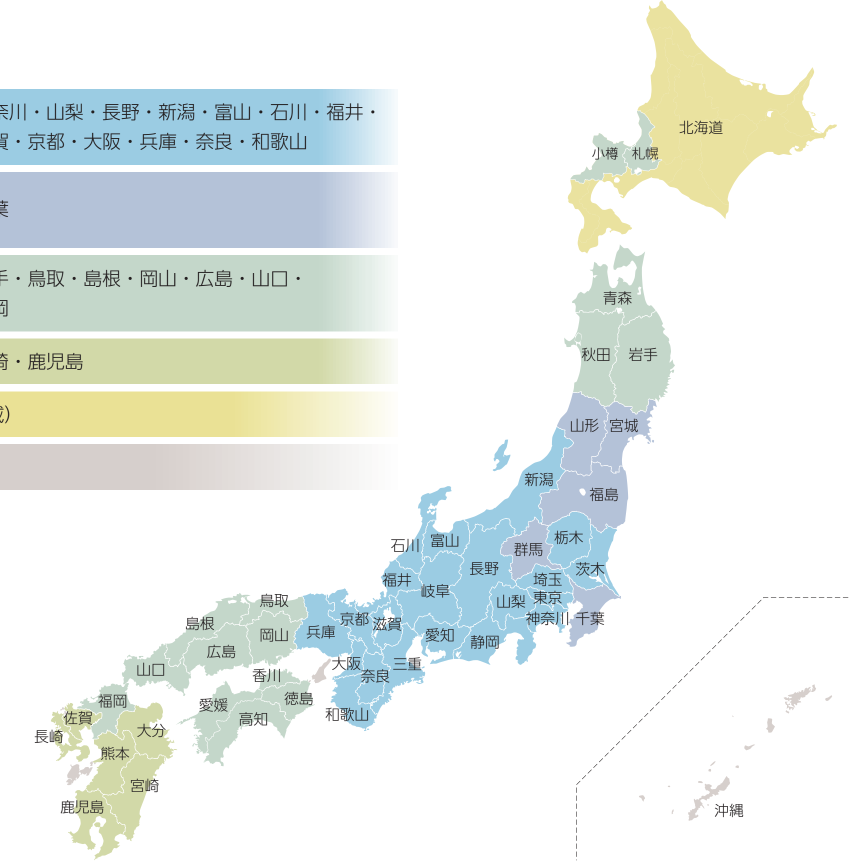
■ 発注方法

ご注文およびお見積りのご依頼はFAXにて承ります。
御社名、部署名、担当者氏名、住所、電話番号、FAX番号等必要事項をご記入の上、ご注文(お見積り)を希望される製品の型式、数量、仕様(切断寸法の指定等)を明記された上でFAXにてお願い致します。

ご注文内容		出荷日（翌日起算）	
フレーム50本以内注文時	1. 切断のみ	3日目出荷	ご注文受付日(17時迄)から3日目以内の出荷となります。
	2. 切断 + 端面タップ加工	4日目出荷	上記に1日の加工日が加算されます。
	3. 切断 + その他加工	5日目出荷	座グリ･角度切断･切欠き加工等がある場合は上記に1日間が加算されます。
フレーム51本以上注文時	1. 切断のみ	5日目出荷	ご注文受付日(17時迄)から5日目以内の出荷となります。
	2. 切断 + 端面タップ加工	6日目出荷	上記に1日の加工日が加算されます。
	3. 切断 + その他加工	7日目出荷	座グリ･角度切断･切欠き加工等がある場合は上記に1日間が加算されます。
パーツ発注時	1. 標準品(加工無)	14時迄受 ………… 当日出荷 14時以降受 ……… 翌日出荷	ご注文受付日(14時迄)の場合は当日出荷、以降は翌日出荷となります。
	2. 端面タップ加工	3日目出荷	ご注文受付日(17時迄)から3日目以内の出荷となります。
	3. その他加工	4日目出荷	ご注文受付日(17時迄)から4日目以内の出荷となります。

- 出荷日は「翌日起算○日目出荷」を表し、平日起算となります。(弊社休日を除く)
- ご注文が多量の場合、加工内容等により、別途納期がかかる場合があります。
- 受注生産品のパーツ(アクセサリー類)は別に納期がかかります。
- 上記表は目安としてご参考ください。

翌日配送地域	茨城・栃木・埼玉・東京・神奈川・山梨・長野・新潟・富山・石川・福井・岐阜・静岡・愛知・三重・滋賀・京都・大阪・兵庫・奈良・和歌山
翌日配送地域(一部地域翌々日)	宮城・山形・福島・群馬・千葉
翌々日配送地域	札幌・小樽・青森・秋田・岩手・鳥取・島根・岡山・広島・山口・徳島・香川・愛媛・高知・福岡
3〜4日配送地域	佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島
4日配送地域	北海道（札幌・小樽を除く地域）
お問合せ地域	沖縄　その他離島



■ カタログのご案内

カタログをご希望の方はホームページのカタログ請求フォーム(https://www.nic-inc.co.jp/catalog/)または、お電話にてご請求ください。

KAKCHAR(カクチャ)

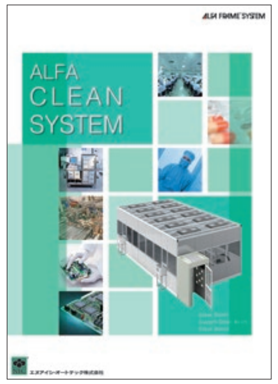
アルファフレーム®システムのトータルサポートサービス

AGシリーズ

アルファフレーム安全柵
アルファガードシリーズ

AG2シリーズ

柵高さ2500mm, 金網30mmピッチの安全柵アルファガードシリーズ



アルファクリーンシステム

クリーンブース、カスタムクリーンブース、クリーンベンチなど

ALFA KIT ロボットシリーズ

小型ロボット専用
アルミ架台

ALFA KIT 2 スタンドシリーズ

飛沫防止パーテーション、ミニフェンス、大型テレビスタンド、水槽架台、サーバーラック模型展示台、ワークベンチなど

CRシリーズ/NCシリーズ

カップ式ブロー機シリーズ/カップ式洗浄機シリーズ

■ ご利用の手引

● 定価・送料について

本カタログ掲載の定価は全て消費税抜きの金額となっております。
税額・送料は別途申し受けます。

● 掲載製品・記載内容について

本カタログ内容は、2024年10月現在のものです。製品改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
カタログ記載内容については誤謬の無いように最善の注意をはらっておりますが、誤記遺漏による保証の責は負いません。

● 製品色について

本カタログ掲載の製品写真の色調は印刷物につき、実物と異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

● 産業財産権・著作権について

ALFA FRAME® SYSTEM(アルファフレーム®システム)、ALFA CLEAN BOOTH、KAKCHAR™(カクチャ™)、MARKING SYSTEM™(マーキングシステム™)の構成部品は特許、実用新案、意匠権など産業財産権により保護されております。
本資料を権利者の許諾なく無断複製、改変、頒布、翻訳などに使用することは、著作権上、禁じられています。

■ 営業所一覧

エヌアイシ・オートテック直販サイト
NIC Direct —エヌアイシ ダイレクト—
https://www.nic-direct.jp/

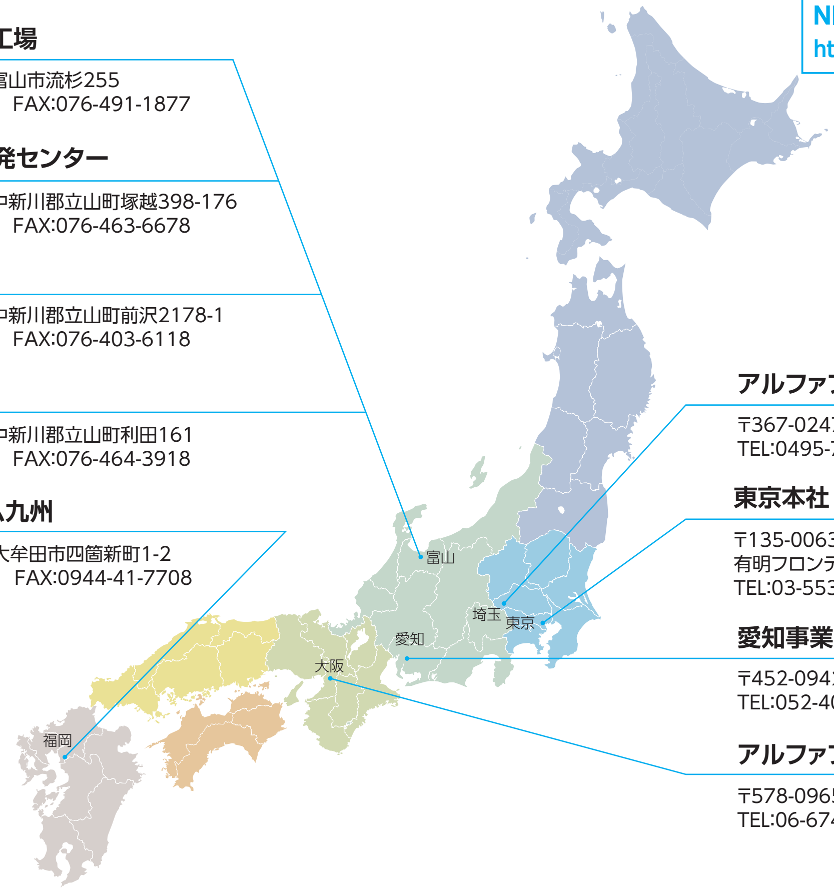
富山本社/流杉工場
〒939-8032 富山県富山市流杉255
TEL:076-422-2578 FAX:076-491-1877

立山第1工場・開発センター
〒930-0272 富山県中新川郡立山町塚越398-176
TEL:076-463-5578 FAX:076-463-6678

立山第2工場
〒930-0221 富山県中新川郡立山町前沢2178-1
TEL:076-403-6100 FAX:076-403-6118

立山第3工場
〒930-0275 富山県中新川郡立山町利田161
TEL:076-464-3902 FAX:076-464-3918

アルファフレーム九州
〒837-0907 福岡県大牟田市四箇新町1-2
TEL:0944-41-7707 FAX:0944-41-7708



アルファフレーム北関東
〒367-0247 埼玉県児玉郡神川町元阿保309
TEL:0495-71-8266 FAX:0495-71-8279

東京本社
〒135-0063 東京都江東区有明3-7-26
有明フロンティアビルB棟11階
TEL:03-5530-8060 FAX:03-5530-8070

愛知事業所
〒452-0942 愛知県清須市清洲田中町167
TEL:052-401-0058 FAX:052-401-0158

アルファフレーム関西
〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西2-4-29
TEL:06-6747-2212 FAX:06-6747-2215

● ご注文受付 平日 9:00〜17:00 土・日・祝日、年末年始、お盆休みは除く


東京本社


富山本社/流杉工場


立山第1工場・開発センター


立山第2工場


立山第3工場


アルファフレーム北関東


愛知事業所

アルファフレーム関西


アルファフレーム九州

■ NIC環境方針 ※本カタログ掲載製品はRoHS 10対応品ですが、一部非対応品のみをRoHS 10非対応品と表示しています。CEマーク対応を示すものではありません。

● NIC環境方針

NICは地球環境保全が21世紀における人類における最も重要な課題であることを認識し、地球環境保全と将来に渡って人類の夢が守られる持続可能な社会づくりを義務として、積極的に社会貢献する。

● NIC環境活動

NICでは、地球環境保全の一翼を担うために、また、環境化学物質の法規制及び他の要求事項を遵守するために「NICグリーン調達ガイド」を策定しグリーン調達を推進いたします。

● RoHs指令とは（2019年7月22日よりの改正RoHs指令による禁止物質）

RoHs(Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment：電気・電子機器における特定有害物質の使用規制)特に人体や環境に有害とされる鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリブロモビフェニル(PBB)、ポリブロモジフェニルエーテル(PBDE)、フタル酸ジニエチルヘキシル(DEHP)、フタル酸ジブチル(DBP)、フタル酸ベンジルブチル(BBP)、フタル酸ジイソブチル(DIBP)の10種類の有害物質の含有率を厳しく規制し、実質的に使用禁止とする。

● 適用除外

適用除外項目についてはRoHS指令をご確認ください。

● 中国版RoHS

2007年3月1日より、中国市場におきましても、有害物質の規制法案「電子情報製品生産汚染防止管理弁法」が施行されております。
※中国版RoHSの詳細は最新の情報をご確認ください。

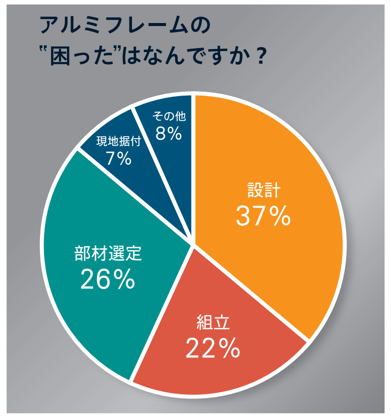
RoHs指令で使用禁止となっている有害物質と含有率基準値

物質の名称	含有率
鉛(Pb)及びその化合物	0.1wt%(1000ppm)以下
水銀(Hg)及びその化合物	0.1wt%(1000ppm)以下
カドミウム(Cd)及びその化合物	0.01wt%(100ppm)以下
六価クロム(Cr6+)化合物	0.1wt%(1000ppm)以下
ポリブロモビフェニル(PBB類)	0.1wt%(1000ppm)以下
ポリブロモジフェニルエーテル(PBDE類)	0.1wt%(1000ppm)以下
DEHP(フタル酸ジニエチルヘキシル)	0.1wt%(1000ppm)以下
BBP(フタル酸ブチルベンジル)	0.1wt%(1000ppm)以下
DBP(フタル酸ジブチル)	0.1wt%(1000ppm)以下
DIBP(フタル酸ジイソブチル)	0.1wt%(1000ppm)以下

※ wt%は製品の重量を基準とした含有率の単位で、0.1wt%は100gの製品に0.1g含まれていることを示します。

アルファフレームの『サービス革命』KAKCHAR
お客様の“困った”を解決するために［カクチャ］は生まれました。
アルミフレームを知りつくした私たちだからできるトータルサービスです。

サービスの詳しい内容はP8-P9を参照ください。



■ よくある質問

Q カクチャとはどのようなサービスのことですか?
A アルミフレームの選定、設計、組立をフォローするサービスのことです。無償の範囲が広くお気軽にご依頼いただけます。

Q 組立依頼はどこまで行ってもらえるのでしょうか?
A 当社で組立を行い完成品としてご提供、または現地据付まで可能です。

Q カクチャ設計サービスは有償ですか?
A カタログ掲載製品での設計は無償です。カタログ記載以外の取付部品については有償になります。ご心配な場合は専門スタッフにお問い合わせください。

Q 例えば設計のみ依頼するとどのようなメリットがありますか?
A 当社オリジナルCADソフトで設計した組立図、部材リストのご提供まで可能ですので時間短縮につながります。

Q 3D-PDFでもらったデータが3D画面で確認できませんが?
A Adobe®Reader®7 以降であれば3Dでいろんな角度から図面を確認できます。

Q フレームの使い方、選定方法がわからない場合はどうすれば良いですか?
A メールあるいは電話でお気軽にお問い合わせください。専門スタッフが対応します。

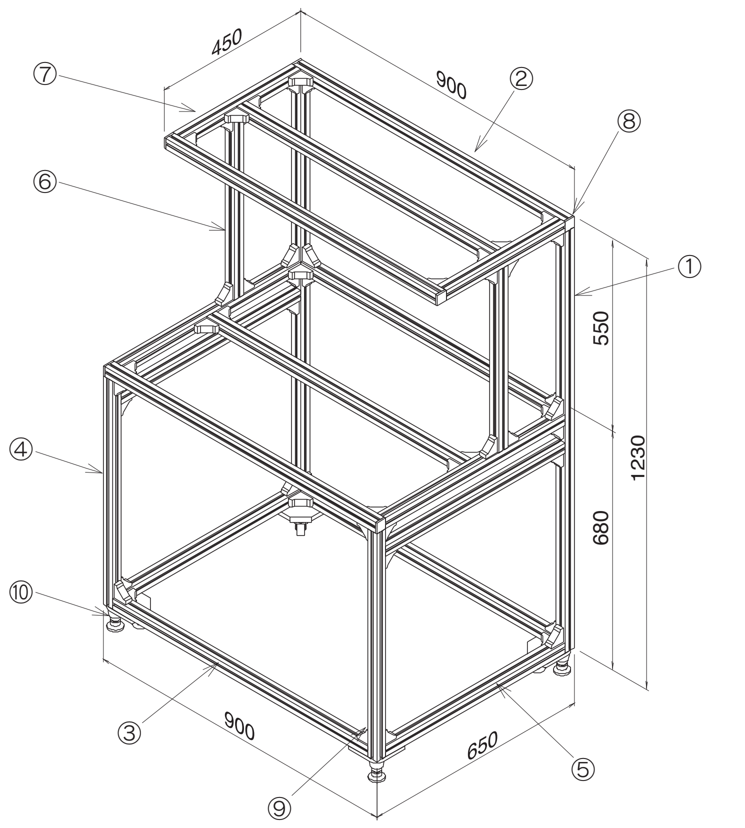
Q マーキングを行うメリットはありますか?
A 経験のない方でも詳細図面を見ることなく組立が可能となりました。また、最も時間がかかっていたナット挿入の時間短縮を実現することができました。

Q マーキングは無償ですか?
A 有償となります。

Q アルミフレームでトン単位の重量物を支えることは可能ですか?
A 可能です。構造計算により解析することもできますのでお気軽にお問い合わせください。

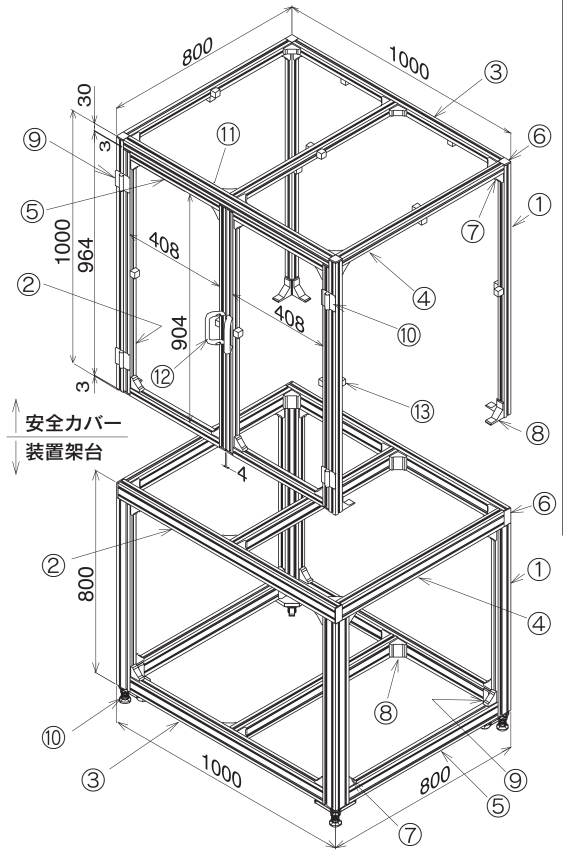
Q 可動部があるのですが設計可能ですか?
A 弊社装置部門により有償ですが設計可能です。

■ テーブル製作例



型式(追加工)	長さ(mm)	数量
① AFS-3030L-6	1200	2
② AFS-3030L-6	890	3
③ AFS-3030L-6	840	5
④ AFS-3030L-6	650	2
⑤ AFS-3030L-6	590	6
⑥ AFS-3030L-6	520	2
⑦ AFS-3030L-6	390	2
⑧ ECP-3030-6		6
⑨ ABLD-30-6-BNH		56
⑩ CU-80		4
CS-06-20		8
NSM-06-6		8
NH-06-GR		8

■ 安全カバー・架台製作例



安全カバー　カバー(樹脂板) t=5mm仕様

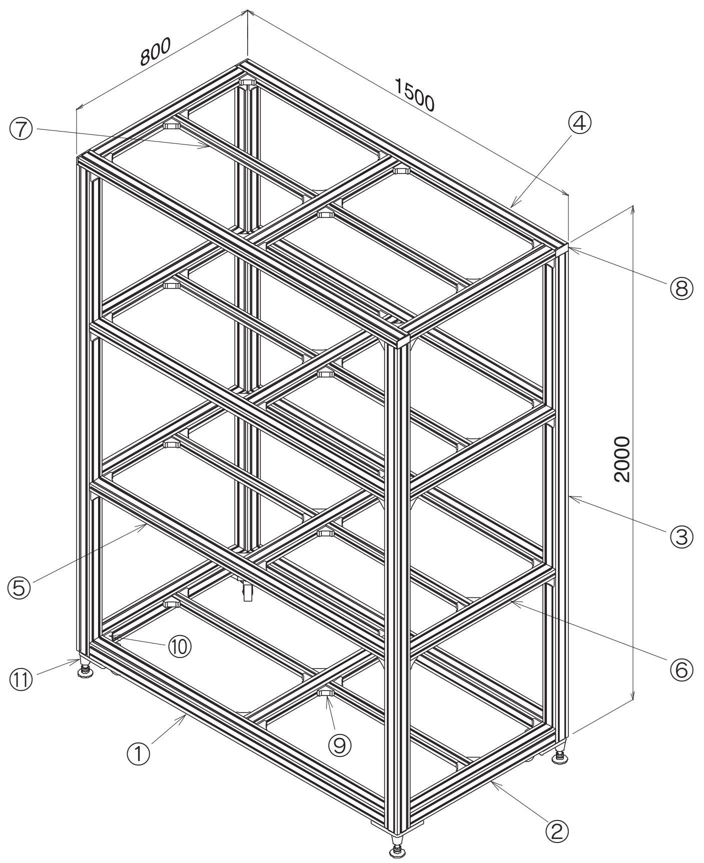
型式(追加工)	長さ(mm)	数量
① AFS-3030L-6	995	4
② AFS-3030L-6	954	4
③ AFS-3030L-6	940	2
④ AFS-3030L-6	740	3
⑤ AFS-3030L-6	408	4
⑥ ECP-3030-6		12
⑦ ABLD-30-6-T-BNH		22
⑧ ABY-6025-6※1		6
⑨ AHS-6060-6-L-SL		2
⑩ AHS-6060-6-R-SL		2
⑪ DMCS-68		2
⑫ HDL2-0635-6		2
APB-06-15		4
APB-06-18		12
NSM-06-4		4
NSM-06-6		36
NH-06-GR		40
⑬ PMC-06-6※2		18
TSB-06-12※2		22
TSB-06-25※2		18

※1(幅削除・端面タップ各1ヶ所)
※2(カバー取付用)

架台

型式(追加工)	長さ(mm)	数量
① AFSL-606030-6	740	4
② AFS-3060L-6	990	2
③ AFS-3060L-6	880	2
④ AFS-3060L-6	740	4
⑤ AFS-3060L-6	680	2
⑥ ECP-3060-6		4
⑦ ABLD-30-6-BNH		16
⑧ ABLD-60-6-BNH		12
⑨ ABLR-6055-6		4
⑩ CU-80		4
APB-06-20		16
CS-06-12		16
CS-06-18		4
CS-06-20		8
NSM-06-6		28
NH-06-GR		28

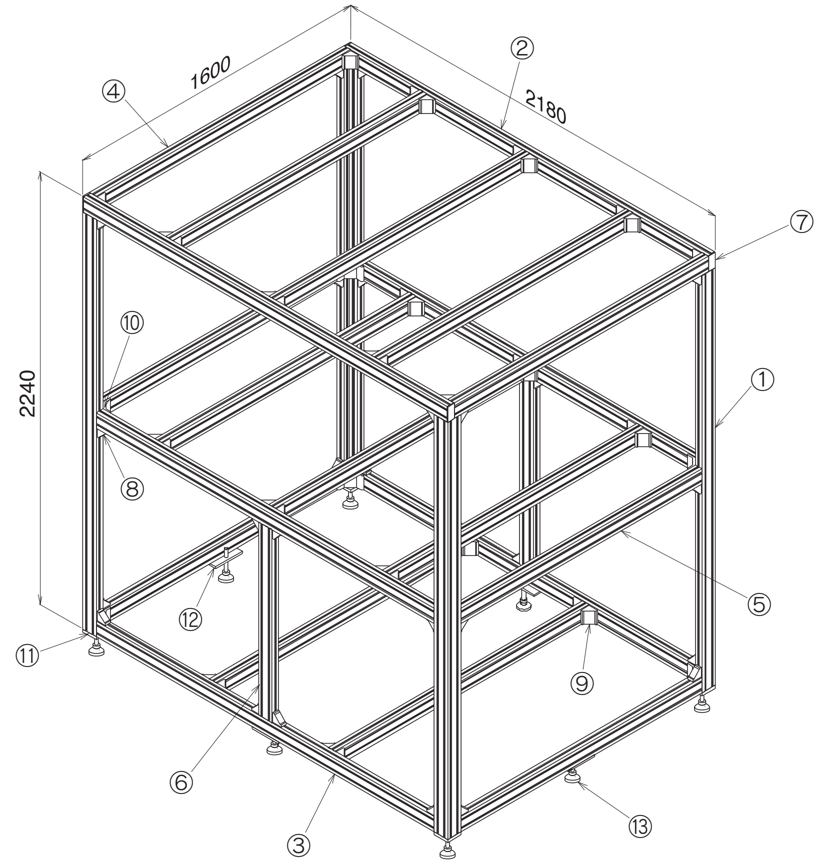
■ 棚製作例



型式(追加工)	長さ(mm)	数量
① AFS-6060L-6-W	1380	2
② AFS-6060L-6-W	680	2
③ AFS-6060L-6※1	1970	4
④ AFS-3060L-6	1490	2
⑤ AFS-3060L-6	1380	4
⑥ AFS-3060L-6	680	10
⑦ AFS-3030L-6	660	8
⑧ ECP-3060-6		4
⑨ ABLD-30-6-BNH		60
⑩ ABLD-60-6-BNH		28
⑪ CU-130		4
CS-06-22		16
NSM-06-6		16
NH-06-GR		16

※1(M6座グリ16ヶ所)

■ 装置架台製作例



型式(追加工)	長さ(mm)	数量
① AFSL-808040-8-T	2160	4
② AFS-4080L-8	2170	2
③ AFS-4080L-8	2020	4
④ AFS-4080L-8	1520	10
⑤ AFS-4080L-8	1440	4
⑥ AFS-4080L-8	1000	2
⑦ ECP-4080-8		4
⑧ ABLD-40-8-BNH		32
⑨ ABLD-80-8-BNH		36
⑩ ABLR-8075-8		8
⑪ LFB-8080-8		4
⑫ LFB-MJ08		4
⑬ LFF-16		8
APB-08-25		32
CS-08-15		32
CS-08-20		16
CSW-08-25		16
NSM-08-8		80
NH-08-GR		80

#【生産終了のご案内】

2025/2026版より生産終了

※ 2023/2024版のページ数です。

生産終了品			代替品		
型式	製品名	頁※	型式	製品名	頁
CHB-30-OR	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-30-YE	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-30-BU	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-30-GR	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-60-OR	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-60-YE	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-60-BU	ベアリングホルダー	413	—	—	—
CHB-60-GR	ベアリングホルダー	413	—	—	—

2023/2024版より生産終了

※ 2021/2022版のページ数です。

生産終了品			代替品		
型式	製品名	頁※	型式	製品名	頁
AFSL-606015-6	ベーシックフレームヘビー級	81	—	—	—
AFB-3030	ブラケットフレーム	102	—	—	—
AFZ-1450	ブラケットフレーム	103	—	—	—
AFB-4040	ブラケットフレーム	104	—	—	—
ALM-3030L-6	リニアスライドフレーム	116	—	—	—
ALM-6060L-6	リニアスライドフレーム	116	—	—	—
AFD-4090-6	ダクトフレーム	115	—	—	—
AFL-4238-6	コンベアフレーム	118	—	—	—
AFSH-120120-6	構造用フレーム	127	—	—	—
ABCH-6025-6-C5	ヘビーブラケット	162	—	—	—
ADK,ADKF,ADH,ADHF ADW,ADWF,ADD,ADDF	AD2シリーズ	346	—	—	—

2021/2022版より生産終了

※ 2019/2020版のページ数です。

生産終了品			代替品		
型式	製品名	頁※	型式	製品名	頁
AFRS-3060	レールフレーム	365	AFRS-3060B	レールフレーム	379
AFH-1567	スペシャルフレーム	131	—	—	—
AFR-25170-6	スペシャルフレーム	125	—	—	—
AFZ-6025	スペシャルフレーム	123	—	—	—
AFM-2040-4	ブラケットフレーム	101	—	—	—
AFM-4040-8	ブラケットフレーム	104	—	—	—
AFH-0535	スペシャルフレーム	134	—	—	—
AFSB-15120-6	スペシャルフレーム	127	—	—	—
AOGH-1114	スペシャルフレーム	131	—	—	—
BLCM-3025-6(-T4)	スタンダードブラケット	173	—	—	—
BLCM-3025-6(-T5)	スタンダードブラケット	173	—	—	—
BLCM-3055-6(-T4)	スタンダードブラケット	173	—	—	—
BLCM-3055-6(-T5)	スタンダードブラケット	173	—	—	—
BLCM-4035-8(-T4A)	スタンダードブラケット	193	—	—	—
BLCM-4035-8(-T5A)	スタンダードブラケット	193	—	—	—
BLCM-4035-8(-T4B)	スタンダードブラケット	193	—	—	—
BLCM-4035-8(-T5B)	スタンダードブラケット	193	—	—	—
BLCM-4035-8(-T6B)	スタンダードブラケット	193	—	—	—
LFNF-08	レベリングフット	232	LFS-08	レベリングフット	235
LFNF-06-43	レベリングフット	232	LFS-06	レベリングフット	235
LFNF-06-63	レベリングフット	232	LFS-06	レベリングフット	235

エヌアイシ・オートテック株式会社

Ecology

Ecology社会に向けて、
アルミの特性3R（リデュース・リユース・リサイクル）+1R（リファンド）=4Rを
生かし積極的に取り組んでおります。

アルファフレームのお問い合わせ

https://www.nic-inc.co.jp/

■ 東日本エリア	〒135-0063	東京都江東区有明3-7-26 有明フロンティアビルB棟11階	TEL:03-5530-8060	FAX:03-5530-8070
■ 北陸エリア	〒930-0272	富山県中新川郡立山町塚越398-176 塚越企業団地	TEL:076-463-5578	FAX:076-463-6678
■ 中部エリア	〒452-0942	愛知県清須市清洲田中町167	TEL:052-401-0058	FAX:052-401-0158
■ 西日本エリア	〒578-0965	大阪府東大阪市本庄西2-4-29	TEL:06-6747-2212	FAX:06-6747-2215

● 代理店

NIC Autotec, Inc.

241001.T-R01.N-10,000