



アプセットボルト

ネジサイズ	ネジピッチ	頭部				F最大	平座金(みがき丸)		ばね座金	
		k	s	m(参考)	e最小		D1	T1	D2最大	T2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	23	-
	10	APB-03-10	0.9		
M4	10	APB-04-10	1.9	20	900
	12	APB-04-12	2.1		
	15	APB-04-15	2.3		
	20	APB-04-20	2.7		
M5	12	APB-05-12	3.4	12	-
	15	APB-05-15	3.7		
	20	APB-05-20	4.3		
M6	12	APB-06-12	5.6	12	480
	15	APB-06-15	6.0		
	18	APB-06-18	6.5		
	20	APB-06-20	6.9		
M8	25	APB-06-25	7.7	17	680
	30	APB-06-30	8.7		
	12	APB-08-12	12.4		
15	APB-08-15	13.5			
18	APB-08-18	14.3			
20	APB-08-20	14.9			
25	APB-08-25	16.4			
M8	30	APB-08-30	18.1	30	1,350

■ 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	35	1,575
	12	APBS-04-12	2.1		
	15	APBS-04-15	2.3		
M6	12	APBS-06-12	5.5	46	2,070
	15	APBS-06-15	6.0		
	18	APBS-06-18	6.5		
	20	APBS-06-20	6.8		
M8	15	APBS-08-15	13.4	80	3,600
	18	APBS-08-18	14.7		
	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	30	1,350
	12	APB-04-12-BK	2.1		
M6	15	APB-06-15-BK	6.1	23	1,035
	18	APB-06-18-BK	6.6		
M8	20	APB-08-20-BK	14.9	50	2,250

座金組み込み六角穴付ボルト

ネジサイズ	ネジピッチ	D		C		H		B		平座金(みがき丸)		ばね座金	
		最大(基準寸法)	最小	最大(基準寸法)	最小	呼び(基準寸法)	最小	D1	T1	D2最大	T2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	

■ 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	46	-
	10	CSW-04-10	2.1		
M4	12	CSW-04-12	2.3	35	1,575
	15	CSW-04-15	2.5		
	18	CSW-04-18	2.8		
M5	12	-	-	-	-
	15	-	-		
	18	-	-		
M6	15	CSW-06-15	6.8	46	2,070
	18	CSW-06-18	7.5		
	20	CSW-06-20	7.8		
	22	CSW-06-22	8.2		
	25	CSW-06-25	8.5		
M8	20	CSW-08-20	16.3	90	4,050
	22	CSW-08-22	17.1		
	25	CSW-08-25	18.1		
	30	CSW-08-30	19.7		

■ 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	50	-
	10	CSWS-04-10	2.1		
M4	12	CSWS-04-12	2.3	35	1,575
	15	CSWS-04-15	2.5		
	18	CSWS-04-18	2.9		
M5	12	CSWS-05-12	4.1	70	-
	15	CSWS-05-15	4.5		
	18	CSWS-05-18	4.7		
M6	15	CSWS-06-15	6.8	60	2,700
	18	CSWS-06-18	7.7		
	20	CSWS-06-20	8.1		
	22	CSWS-06-22	8.4		
	25	CSWS-06-25	8.9		
M8	20	CSWS-08-20	16.6	140	6,300
	22	-	-		
	25	CSWS-08-25	18.2		
	30	CSWS-08-30	19.9		

六角穴付ボルト

ネジサイズ	ネジピッチ	D		C		H		B	
		最大(基準寸法)	最小	最大(基準寸法)	最小	呼び(基準寸法)	最小	最大(基準寸法)	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	5.7	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	35	-
	5	CS-04-05	1.3		
M4	8	CS-04-08	1.5	23	-
	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	23	-
	10	CS-05-10	2.8		
	12	CS-05-12	3.1		
	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	23	-
	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		
	30	CS-06-30	7.8		
	35	CS-06-35	9.1		
	40	CS-06-40	10.2		
M8	15	CS-08-15	11.0	35	-
	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		
	30	CS-08-30	15.7		
	35	CS-08-35	17.3		
	40	CS-08-40	19.4		
	M10	25	CS-10-25		
35		CS-10-35	30.4		
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	-	-	-	-
	5	-	-		
M4	8	CSS-04-08	1.5	35	-
	10	CSS-04-10	1.7		
	12	CSS-04-12	1.8		
	15	CSS-04-15	2.0		
	18	CSS-04-18	2.3		
M5	8	CSS-05-08	2.7	46	-
	10	CSS-05-10	2.9		
	12	CSS-05-12	3.2		
	15	CSS-05-15	3.5		
	18	-	-		
M6	12	CSS-06-12	4.7	50	-
	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		
	30	CSS-06-30	8.0		
	35	-	-		
	40	-	-		
M8	15	CSS-08-15	11.0	63	-
	18	CSS-08-18	11.9		
	20	CSS-08-20	12.5		
	22	CSS-08-22	13.2		
	25	CSS-08-25	14.5		
	28	CSS-08-28	15.3		
	30	CSS-08-30	15.7		
	40	CSS-08-40	19.5		
M10	25	-	-	150	-
	35	CSS-10-35	30.4		
	45	CSS-10-45	36.1		

● 納期詳細 P491  
● 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。

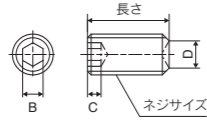


ご注文方法 (注文例)	内容	型式	50個パック	数量
ボルト単品	→	SHRS-04-05	—	1個
ナット単品	→	NHG-04-3	—	1個
50個パック	→	NHG-04-3	無記入 P50	2pack

六角穴付止ネジ



ステンレス製



単位: mm

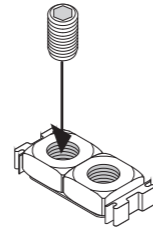
ネジサイズ	ネジピッチ	D (最大)	C	B (最小)
M4	0.7	2	1.5	2
M5	0.8	2.5	2	2.5
M6	1.0	3	2	3
M8	1.25	5	3	4

■ 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	35	—
	8	SHRS-04-08	0.6	40	—
	12	SHRS-04-12	0.8	35	—
M5	12	SHRS-05-12	1.2	35	—
	8	SHRS-06-08	1.0	35	—
M6	12	SHRS-06-12	1.6	35	—
	10	SHRS-08-10	2.2	35	—

■ 六角穴付止ネジ使用例



四角ナットセット

四角ナット



NSMシリーズ (スチール製)

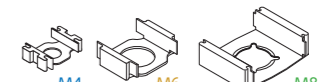
材質	表面処理	色
SWCH相当	三価クロメート	シルバー



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)

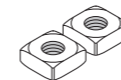
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M3	NHG-04-3 (グリーン)	1.3	40	1,750
		NHR-04-3 (レッド)			
	M4	NHG-04 (グリーン)	1.2	28	1,180
		NHR-04 (レッド)			
M6	M3	NHG-06-3 (グリーン)	3.3	40	1,750
		NHR-06-3 (レッド)			
	M4	NHG-06-4 (グリーン)	3.2	40	1,750
		NHR-06-4 (レッド)			
	M5	NHG-06-5 (グリーン)	3.0	40	1,750
		NHR-06-5 (レッド)			
	M6	NHG-06 (グリーン)	2.7	28	1,180
		NHR-06 (レッド)			
M8	M4	NHG-08-4 (グリーン)	8.2	60	2,530
		NHR-08-4 (レッド)			
	M5	NHG-08-5 (グリーン)	8.0	60	2,530
		NHR-08-5 (レッド)			
	M6	NHG-08-6 (グリーン)	7.6	60	2,530
		NHR-08-6 (レッド)			
	M8	NHG-08 (グリーン)	6.7	50	2,120
		NHR-08 (レッド)			

■ NHGS・NHRSS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)	1.2	66	2,890
		NHRSS-04-3 (レッド)			
	M4	NHGS-04 (グリーン)	1.2	54	2,370
		NHRSS-04 (レッド)			
M6	M3	NHGS-06-3 (グリーン)	3.1	70	3,090
		NHRSS-06-3 (レッド)			
	M4	NHGS-06-4 (グリーン)	3.1	70	3,090
		NHRSS-06-4 (レッド)			
	M5	NHGS-06-5 (グリーン)	2.8	70	3,090
		NHRSS-06-5 (レッド)			
	M6	NHGS-06 (グリーン)	2.6	66	2,890
		NHRSS-06 (レッド)			
M8	M4	NHGS-08-4 (グリーン)	7.9	110	4,810
		NHRSS-08-4 (レッド)			
	M5	NHGS-08-5 (グリーン)	7.8	110	4,810
		NHRSS-08-5 (レッド)			
	M6	NHGS-08-6 (グリーン)	7.5	100	4,550
		NHRSS-08-6 (レッド)			
	M8	NHGS-08 (グリーン)	6.9	90	3,770
		NHRSS-08 (レッド)			

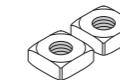
ダブルナットセット(ロック機能付き)

四角ナット × 2個



NSMシリーズ (スチール製)

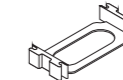
材質	表面処理	色
SWCH相当	三価クロメート	シルバー



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



NHWS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)

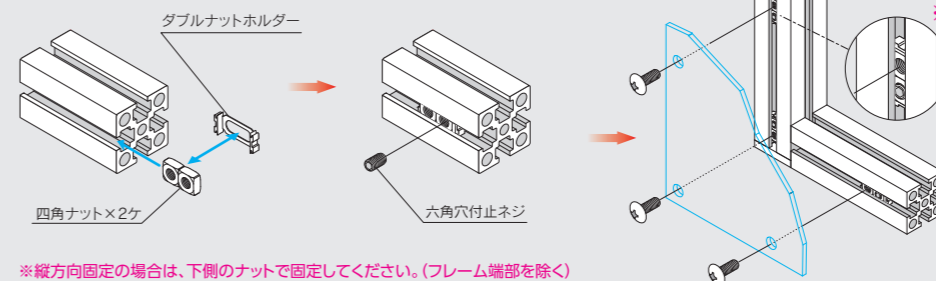
適用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個パック定価 (円/pack)
M4	M4	NSW-04	2.5	90	—
M6	M6	NSW-06	6.3	90	—
M8	M8	NSW-08	15.2	120	—

■ NSWWS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	NWSWS-04	2.5	140	—
M6	M6	NWSWS-06	6.1	160	—
M8	M8	NWSWS-08	15.6	200	—

■ NSW / NSWWSシリーズ使用例

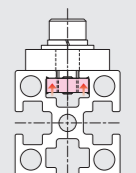
- ① 四角ナット2個とダブルナットホルダーを重ねフレームのT溝に挿入
- ② 一方の四角ナットを六角穴付止ネジで固定する
- ③ 締結部品等で接合



※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)

■ NSMS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。



- 納期詳細 P491
- 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** ※ナットホルダーとセットでご使用下さい。

スチール製  
ステンレス製  
カジリ防止付  
スチール製  
緩み防止付  
スチール製  
導通機能付/カジリ防止付

適用フレーム	A	B	C
M4	8	8	2.9
コンペア関係用	9	9	4
M6	10	10	4.7
M8	13.7	13.7	6.2

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	20	900
	M4	NSM-04-4	1.1	9	360
コンペア関係用	M5	NSM-05-5	1.7	9	—
	M5	NSM-05-5	1.7	9	—
M6	M3	NSM-06-3	3.2	20	900
	M4	NSM-06-4	3.1		
	M5	NSM-06-5	2.9	9	360
	M6	NSM-06-6	2.6		
M8	M4	NSM-08-4	7.9	30	1,350
	M5	NSM-08-5	7.7		
	M6	NSM-08-6	7.3	20	900
	M8	NSM-08-8	6.4		

■ 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	35	1,575
M6	M6	NSML-06-6	2.6	46	2,070
M8	M8	NSML-08-8	6.5	60	2,700

※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。

**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	900	—

**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。

スチール製  
ステンレス製  
カジリ防止付

■ 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	35	—

■ 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	46	2,070
	M4	NSMS-04-4	1.1	35	1,575
M6	M3	NSMS-06-3	3.0	50	2,250
	M4	NSMS-06-4	3.0		
	M5	NSMS-06-5	2.7	46	2,070
	M6	NSMS-06-6	2.5		
M8	M4	NSMS-08-4	7.6	80	3,600
	M5	NSMS-08-5	7.5		
	M6	NSMS-08-6	7.2	75	3,375
	M8	NSMS-08-8	6.6		

※ステンレス製のボルトを使用する際に生じる「腐りカサリ(焼き付き)」を防ぐために、ナットにカサリ防止剤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	30	—
M6	M6	NSME-06-6	2.5	75	—
M8	M8	NSME-08-8	5.9	100	—

※推奨ボルトはスチール製の六角穴付ボルトです。(P303の使用例を参照ください)

**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	23	—

**ナットホルダー** PAT.

M4: φ4.1, 1.3, 8.5, 8, 12  
M6: φ6.5, 1.3, 10.4, 12.6  
M8: φ7, 1.4, 14, 17.6

■ NHシリーズ

材質:ポリアセタール [POM] 色:グリーン・レッド

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	20	800
		NH-04-RE (レッド)			
M6	M6	NH-06-GR (グリーン)	0.1	20	800
		NH-06-RE (レッド)			
M8	M8	NH-08-GR (グリーン)	0.3	30	1,200
		NH-08-RE (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)

■ ダブルナットホルダー

M4: 8.5, 19.8, 3  
M6: 10.5, 23.8, 3.5  
M8: 14.2, 32, 4.6

■ NHWシリーズ

材質:ポリプロピレン[PP] 色:ブラック

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	35	—
M6	M6	NHW-06	0.1	35	1,575
M8	M8	NHW-08	0.2	46	—

※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)

■ アースナットセット(位置固定タイプ)

M6 NEW: M4 L=8, 15, 12, 5, 5, 10  
M8 NEW: M4 L=12, 20, 17, 10, 6, 13.8, 6.9

■ 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	170
	M5	NRE2-06-5-L4	5.6	170
	M6	NRE2-06-6-L4	5.4	170
M8	M4	NRE2-08-4-L4	13.0	180
	M5	NRE2-08-5-L4	12.8	180
	M6	NRE2-08-6-L4	12.5	180
	M8	NRE2-08-8-L4	11.8	180

● 納期詳細 P491  
● 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	50個パック	数量
	ナット単品 50個パック	NSL-06 NHMT-04	— —	1個 2pack

長ナット ※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	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

鋼製

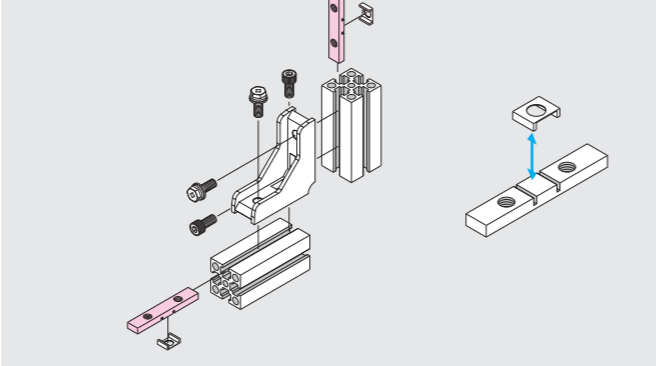
■ NSLシリーズ (スチール製)

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	830	—
M8	M8	NSL-08	37.3	920	—

※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



フランジ付ナット 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。

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

鋼製      ステンレス製

■ 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	23	—
M6	M6	FNH-06-6	3.0	23	—
M8	M8	FNH-08-8	6.8	35	—

■ 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	70	—
M6	M6	FNHS-06-6	3.0	80	—
M8	M8	FNHS-08-8	6.8	140	—

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	250	—

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	220	—
M8	M8	NLM-08-1	31.7	300	—

L型ナット

単位: mm

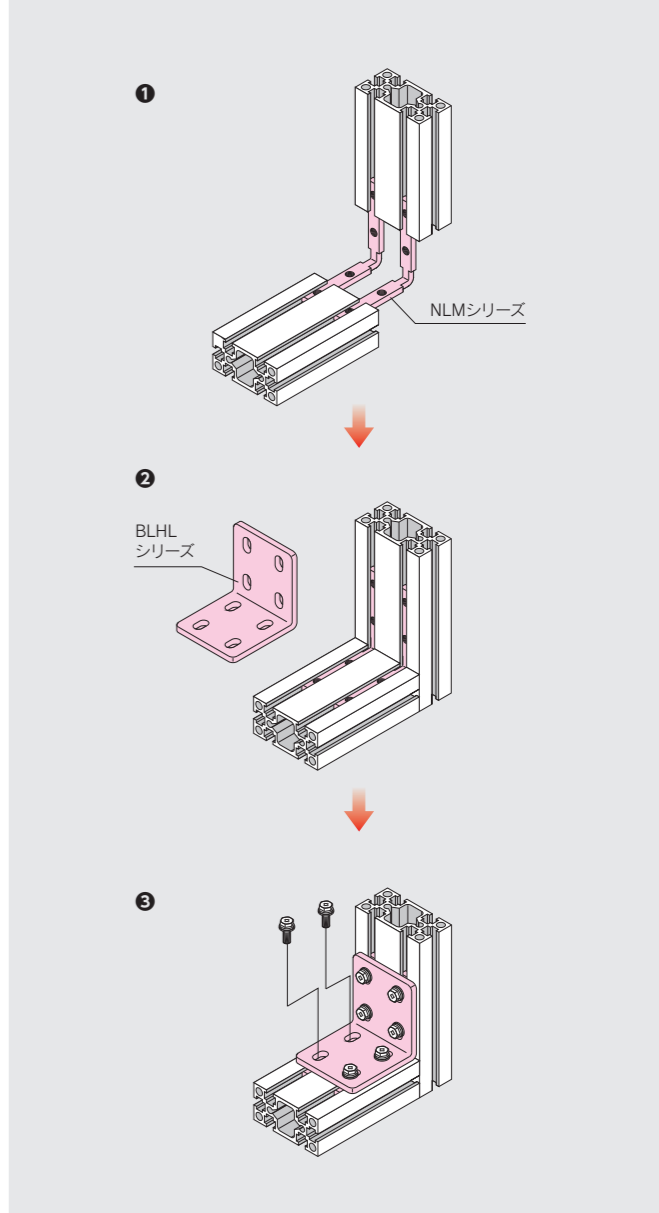
ネジサイズ	A	B	C	D	E
M6	67	67	10	4.5	55
M8	80	80	13	4.5	65
ネジサイズ	F	G	H	I	J
M6	55	30	27	27	30
M8	65	40	31	31	40

■ 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	280	—
M8	M8	NLM-08-2	56.8	370	—

■ NLMシリーズ使用例



強化ナット(すべり止め一体型)

鋼製

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

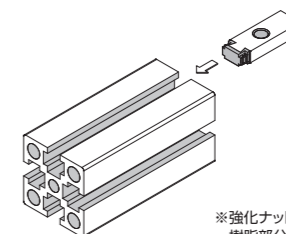
■ NHMTシリーズ (スチール製)

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	150	6,750
M6	M6	NHMT-06	9.0	150	6,750
M8	M8	NHMT-08	21.2	180	8,100

※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 P491

● 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	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**

NAMTシリーズ(スチール製)    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	SWRM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**

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)

RoHS10

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	130	6,300
	M4	NAST-04	2.3		
M6	M3	NAST-06-3	8.5	150	7,250
	M4	NAST-06-4	8.2		
	M5	NAST-06-5	7.9		
	M6	NAST-06	7.6		
M8	M4	NAST-08-4	11.4	150	7,250
	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)

RoHS10

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	—	—	260	—
	M4	—	—		
M6	M3	NASS-06-3	8.5	260	—
	M4	NASS-06-4	8.3		
	M5	NASS-06-5	7.9		
	M6	NASS-06	7.6		
M8	M4	NASS-08-4	11.3	290	—
	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	410	—

■ NASA2シリーズ (アルミ製)

RoHS10

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	1,290	—
	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	1,100	—

■ NASA2シリーズ (アルミ製)

RoHS10

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	1,480	—
	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。

M4 M6 M8 H10

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)

RoHS10

材質:SWRM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	100	—
	M4	NAMT-04	2.2		
M6	M3	NAMT-06-3	8.4	120	—
	M4	NAMT-06-4	8.1		
	M5	NAMT-06-5	7.8		
	M6	NAMT-06	7.5		
M8	M4	NAMT-08-4	11.1	120	—
	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)

RoHS10

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	—	—	230	—
	M4	—	—		
M6	M3	NAMS-06-3	8.4	230	—
	M4	NAMS-06-4	8.2		
	M5	NAMS-06-5	7.8		
	M6	NAMS-06	7.5		
M8	M4	NAMS-08-4	11.0	260	—
	M5	NAMS-08-5	10.7		
	M6	NAMS-08-6	10.3		
	M8	NAMS-08	8.9		
H10	M8	NAMS-10-8	27.9	390	—

※NAMS-10-8はRoHS10非対応

■ NAMAシリーズ (アルミ製)

RoHS10

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	1,250	—
	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。

H10    ネジサイズM8    ネジサイズM4    ネジサイズM5    ネジサイズM6    ネジサイズ

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	1,060	—

■ NAMAシリーズ (アルミ製)

RoHS10

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	1,450	—
	M5 (黄)	NAMA-10-5-L5	11.2		
	M6 (緑)	NAMA-10-6-L6	11.3		

※六角穴付止ネジ材質:SUS304/表面処理:無し

後入れナットホルダー

PAT.

M4 M6 M8 H10

■ NHAシリーズ

RoHS10

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	40	—
M6	NHA-06	0.1	40	—
M8	NHA-08	0.3	40	—
H10	NHA-10-L	0.6	35	—

- 納期詳細 P491
- CAD: Parasolid・STEP・DXFデータ有。

※ 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。



**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。

ネジサイズ	A	B	C	D
M5	10	6.2	5	45°
M6	14	8	6	45°

単位: mm

スチール製

■ **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

通用フレーム	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	300	—
M8	M6	NSD-08-6	6.0	370	—

■ **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
SWRM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**

通用フレーム	ネジサイズ	型式	合計質量 (g/set)	定価 (円/piece)
M6	M4	NASTE-06-4	8.3	230
	M5	NASTE-06-5	8.1	230
	M6	NASTE-06	7.8	230
M8	M4	NASTE-08-4	11.0	260
	M5	NASTE-08-5	10.7	260
	M6	NASTE-08-6	10.4	260
	M8	NASTE-08	9.1	260

**後入れアースナット(導通機能付)**

**NAMTEシリーズ** (スチール製)

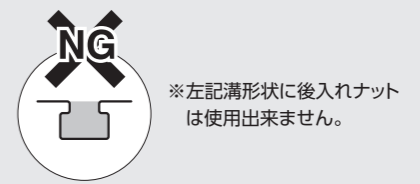
材質	表面処理
SWRM相当	三価クロメート

■ **NAMTEシリーズ**

通用フレーム	ネジサイズ	型式	質量	定価 (円/piece)
M6	M4	NAMTE-06-4	8.2	200
	M5	NAMTE-06-5	8.0	200
	M6	NAMTE-06	7.7	200
M8	M4	NAMTE-08-4	10.7	230
	M5	NAMTE-08-5	10.4	230
	M6	NAMTE-08-6	10.1	230
	M8	NAMTE-08	8.8	230

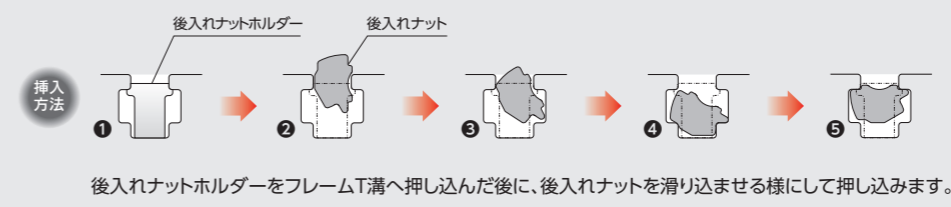
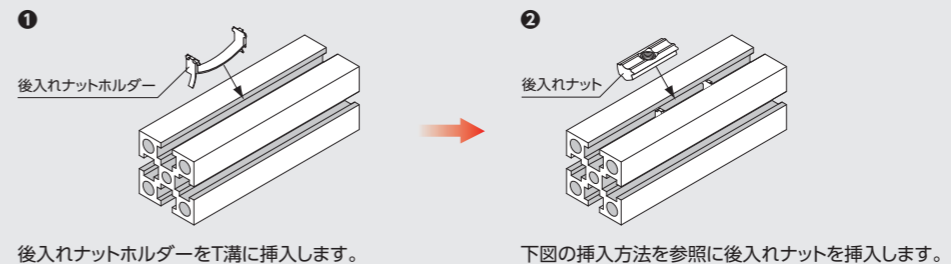
後入れナットの特長

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。

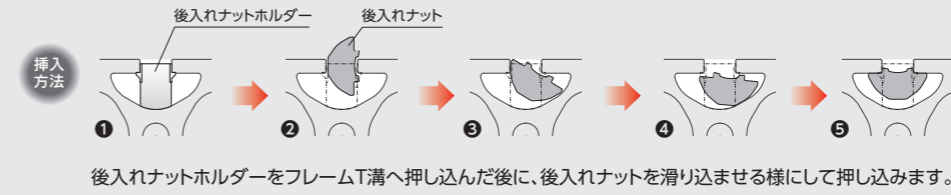
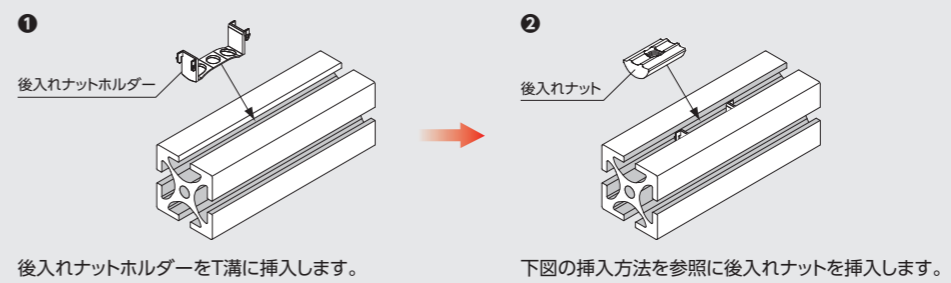


■ 後入れナット使用方法

**M4 M6 M8 フレーム用**



**H10 フレーム用**



● 納期詳細 P491  
● 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。



