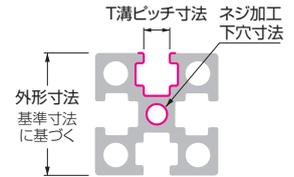


NIC規格寸法

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

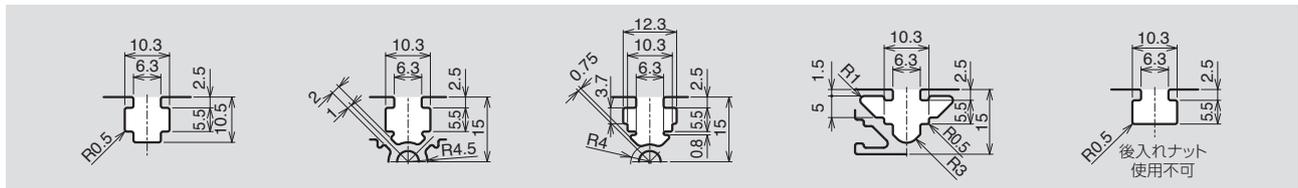
● 3タイプの断面形状

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 AFS-3030F-6 断面二次モーメント $I_x I_y : 2.53 \times 10^4 \text{mm}^4$	スタンダード級 AFS-3030L-6 断面二次モーメント $I_x I_y : 2.93 \times 10^4 \text{mm}^4$	ヘビー級 AFS-3030-6 断面二次モーメント $I_x I_y : 3.64 \times 10^4 \text{mm}^4$
--	---	---

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 ※M5, H10シリーズを除く (M5はP310~, H10はP316~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 / 後入れナット M4 M6 M8 NSM・NSMA・NSML・NSMEシリーズ NAMT・NAMS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	ダブルナットセット M4 M6 M8 NSW・NSWSシリーズ 	後入れナットセット M4 M6 M8 NAST・NASSシリーズ 	ひし形ナット(後入れタイプ) M6 M8 NSDシリーズ
ナットホルダー M4 M6 M8 NH・NHW・NHAシリーズ 	強化ナット M4 M6 M8 NHMTシリーズ 	L型ナット M6 M8 NLMシリーズ 	長ナット M6 M8 NSL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P458~を参照してください。