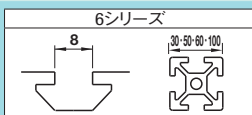


NUTS FOR ALUMINUM FRAMES -SLOT 6 SERIES-

アルミフレーム用後入れナット 仮止め機能付

-6シリーズ(溝幅8mm)用-



CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

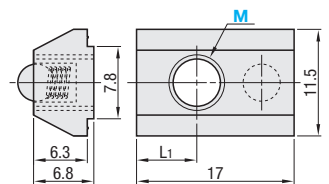
締付トルク P.570

後入れバネナット

RoHS10



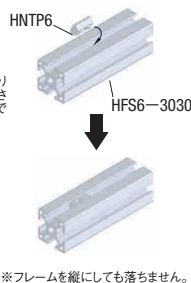
HNTAP6 (S10C相当)
PACK-HNTAP6 (S10C相当・100個/パック)
HNTAPV6 (ゆるみ防止接着剤タイプ・S10C相当)
HNTAPZ6 (ゆるみ防止樹脂コーティングタイプ・S10C相当)
PACK-SHNTAP6 (SUS316相当・焼結・パック販売)
SHNTAP6 (SUS316相当・焼結)



参考締付トルク (N・m)	
M	S10C相当/SUS316相当(焼結)
6	11.7



Example 使用例
 パネ内蔵機構により、すべり止めになります。手で軽く押さえると簡単に溝の中を移動できます。



※フレームを縦にしても落ちません。

Type	M材質		S表面処理
	本体	球ばね	
① HNTAP6 ② PACK-HNTAP6 ③ HNTAPV6 ④ HNTAPZ6	S10C相当	SUS304	SWP-A 三価クロメート
⑤ SHNTAP6* ⑥ PACK-SHNTAP6*	SUS316相当(焼結)	SUS304 SUS304-WP8	-

*導電機能付

型式	M	L1	¥基準単価		¥スライド単価	
			1~499コ	500~749	750~999	1000~1500
HNTAP6 (S10C相当)	3 4 5 6	6	44	44	43	41
HNTAPV6 (ゆるみ防止・S10C相当)	6		60	58	56	53
HNTAPZ6 (ゆるみ防止・S10C相当)	6	6	56	56	56	56
SHNTAP6 (SUS316相当・焼結)	3 4 5 6	6.5	49	49	47	47

パック販売

型式	M	L1	¥基準単価 (1~10/パック)	
			パック価格	1個当たりの価格
PACK-HNTAP6 (S10C相当)	3 4 5 6	6	3,820	38.2
PACK-SHNTAP6 (SUS316相当・焼結)	3 4 5 6	6.5	4,360	43.6



型式 - M
 HNTAP6 - 6

在庫品 翌日出荷 P.133
 ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

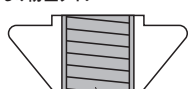
単品販売

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~1500	1501~	
出荷日	通常	お見積り	

パック販売

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~10	11~	
出荷日	通常	お見積り	

ゆるみ防止タイプ



タップ内側にゆるみ防止剤を塗布したナットです。搬送や装置稼働時の振動によるゆるみを軽減します。ゆるみ防止接着剤とは…マイクログラブルに封入された嫌気性接着剤です。ゆるみを強く防止しますが、硬化時間(常温25℃72時間)が必要な点、1度緩めると効果がなくなる点にはご注意ください。樹脂コーティングとは…ねじの形状に沿って樹脂をコーティングしています。接着剤タイプほどのゆるみ防止効果は期待できませんが、硬化時間を必要とせず繰り返しご利用頂けます。

ゆるみ防止剤の効果(参考値)

特徴	締結後の戻しトルク(1回目)	補足事項
防止剤塗布なし	8.2N・m	-
ゆるみ防止接着剤タイプ	11.7N・m	試験条件: 11.7N・mで締付、常温(25℃)で72時間乾燥後にボルトを緩めた値HNTAPV6-6での測定
ゆるみ防止樹脂コーティングタイプ	9.4N・m	繰り返し利用でゆるみ防止効果は減少します。5回目の戻しトルク: 8.7Nm HNTAZ6-6での測定

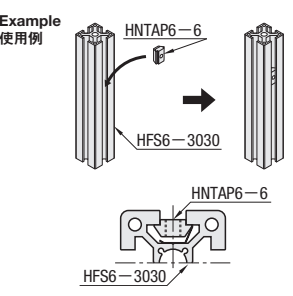
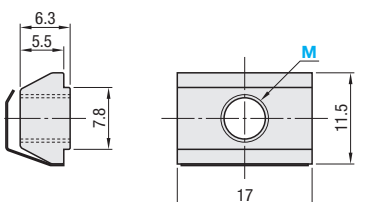
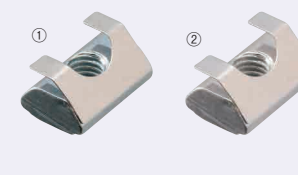
※戻しトルク値は参考値となります。ボルトとナットとのクリアランスによって差が出る可能性があります。

板バネ付き後入れナット

RoHS10

HNTAJ6 SHNTAJ6

参考締付トルク (N・m)	
M	S10C相当/SUS304
6	11.7



板バネが溶接されているため、縦に置いたフレームに挿入しても滑り落ちません。

Type	M材質		S表面処理
	本体	羽部	
① HNTAJ6 ② SHNTAJ6	S10C相当	SUS304	三価クロメート

型式	M	¥基準単価			
		1~499コ	500~749	750~999	1000~1500
HNTAJ6	3 4 5 6	39	39	39	39
SHNTAJ6	3 4 5 6	66	64	62	60

在庫品 翌日出荷 P.133
 ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

単品販売

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~1500	1501~	
出荷日	通常	お見積り	

パック販売

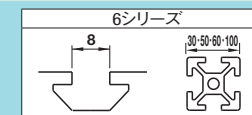
数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~20	21~	
出荷日	通常	お見積り	

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~1500	1501~	
出荷日	通常	お見積り	

NUTS FOR ALUMINUM FRAMES -SLOT 6 SERIES-

アルミフレーム用後入れナット その他

-6シリーズ(溝幅8mm)用-



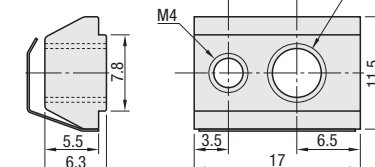
CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

締付トルク P.570

板バネ付き後入れロックナット

RoHS10

HNTRP6



参考締付トルク (N・m)	
M	S10C相当
6	11.7

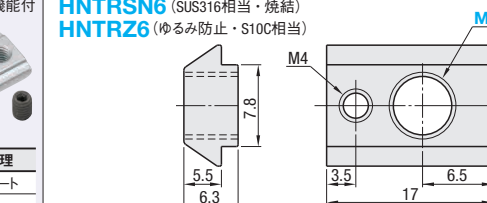
部品	M材質	S表面処理
本体	S10C相当	三価クロメート
羽部	SUS304	-

型式	M	付属品	¥基準単価		¥スライド単価	
			1~499コ	500~749	750~999	1000~1500
HNTRP6	6	ロック用M4×4 セットスクリュー1本	58	55	50	45

後入れロックナット

RoHS10

HNTR6



参考締付トルク (N・m)	
M	S10C相当/SUS316相当(焼結)
6	11.7

Type	M材質	S表面処理
HNTR6・HNTRZ6	S10C相当	三価クロメート
HNTRS6*	SUS316相当(焼結)	-

型式	M	付属品	¥基準単価		¥スライド単価	
			1~499コ	500~749	750~999	1000~1500
HNTR6 (S10C相当)	3 4 5 6	ロック用M4×6 セットスクリュー1本	48	47	42	37
HNTRS6 (SUS316相当・焼結)	6		53	53	50	50
HNTRZ6 (ゆるみ防止・S10C相当)	6		57	56	55	53



Order 注文例
 型式 - M
 HNTR6 - 6

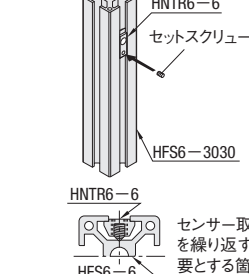


Delivery 出荷日
 在庫品 翌日出荷 P.133
 ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~1500	1501~	
出荷日	通常	お見積り	

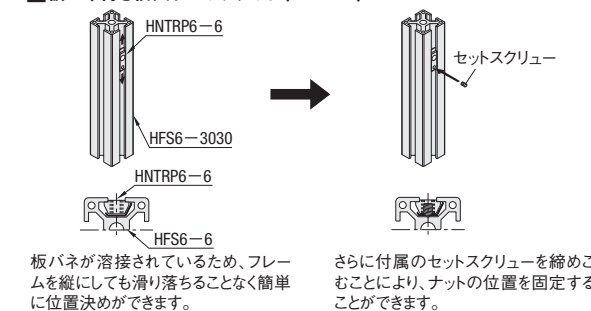


後入れロックナット (HNTR)



付属のセットスクリューを締めこむことにより、ナット単体で位置固定ができます。

板バネ付き後入れロックナット (HNTRP)



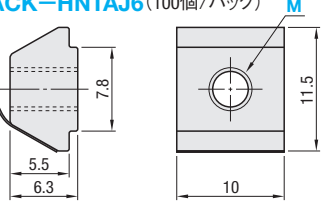
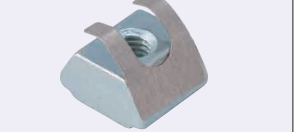
板バネが溶接されているため、フレームを縦にしても滑り落ちることなく簡単に位置決めができます。

さらに付属のセットスクリューを締めこむことにより、ナットの位置を固定することができます。

後入れ短めナット

RoHS10

HNTAJ6



先入れナットHNTTIに比べて、全長が短いため、センサーや小物を連続して取付けする際に有効です。

部品	M材質	S表面処理
本体	S10C相当	三価クロメート
羽部	SUS301	-

型式	M	HNTAJ6				PACK-HNTAJ6			
		¥基準単価	¥スライド単価			¥基準単価	¥スライド単価		
		1~499コ	500~749	750~999	1000~1500	1/パック	2~4	5~9	10~20
HNTAJ6 PACK-HNTAJ6	3 4 5 6	47	44	39	37	3,700	3,500	3,300	3,100

在庫品 翌日出荷 P.133
 ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

単品販売

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~1500	1501~	
出荷日	通常	お見積り	

パック販売

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~20	21~	
出荷日	通常	お見積り	

※1/パック100個入り