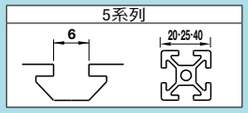
NUTS FOR ALUMINUM FRAMES -SLOT 5 SERIES-

鋁擠型用預裝螺帽・固定座　標準

-5系列(溝槽寬度6mm)用-

5系列



CAD資料夾名稱：40_Aluminum_Frames

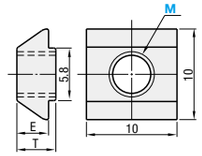
■預裝螺帽

RoHS

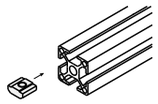
HNTTSN5(相當於SUS316・燒結)
PACK-HNTTSN5(相當於SUS316・燒結・100 pcs袋裝)

參考緊固扭矩(N・m)	
M	相當於S10C 相當於SUS316(燒結) 相當於SUS303
5	6.8

Type	M材質	S表面處理
①HNTTSN5* ②PACK-HNTTSN5*	相當於SUS316(燒結)	–



*附導電功能



Example 使用範例

・預裝螺帽
預先插入鋁擠型內。
HNTUZ　HNTUV
HNTTBS　SHNTU
HNTTSN

型式	M			E	T	NTS基準單價	NTS折扣單價		
						1~499 pcs	500~749	750~999	1000~1500
HNTTSN5(相當於SUS316・燒結)	3	4	5	3.5	4.3				

Order 訂購範例　型式 HNTTSN5 – M 5

Delivery 出貨日　WEB WOS

Price 價格　NT$ WEB WOS

■袋裝販售　(?)1袋100 pcs入

型式	M			NTS基準單價(1~10袋)	
				袋裝價格	1 pcs的平均單價
PACK-HNTTSN5(相當於SUS316・燒結)	3	4	5		

■防止鬆脫型

攻牙內側塗抹防止鬆脫劑

在攻牙內側塗上防止鬆脫劑的螺帽。可減少因搬運或裝置啟動時的震動而導致的鬆脫。
防止鬆脫接著劑是指…封入於微膠囊的厭氧性接著劑。雖然防止鬆脫作用極佳，但請注意需要硬化時間(常溫25℃ 72小時)，以及只要鬆開1次之後就會失去作用。
樹脂被覆是指…沿著螺牙的形狀被覆樹脂。雖然不如接著劑型的防止鬆脫作用,但不需要硬化時間且可以重複使用。

■防止鬆脫劑的作用(參考值)　(?)鬆弛扭矩為參考值。隨著螺栓與螺帽的間距不同而會產生差異。

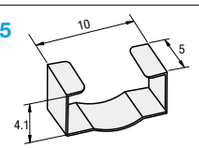
	特徵	緊固連結後的鬆弛扭矩(第一次)	補充事項
沒有塗防止劑	–	5.2N・m	–
防止鬆脫 接著劑型	・強力防止鬆脫 ・只要鬆開1次就會失去作用。 ・緊固後需要時間讓接著劑硬化(常溫25℃ 72小時左右)	7.6N・m	測試條件：以6.8N・m緊固,常溫(25℃)下乾燥72小時後,以HNTTV5-5測得鬆開螺栓的值。
防止鬆脫 樹脂被覆型	・防止鬆脫的作用可重複使用 (重複使用會降低防止鬆脫作用) ・緊固後立刻發揮防止鬆脫作用	6.5N・m	重複使用會降低防止鬆脫作用。 第5次的鬆弛扭矩：6.2N・m 以HNTTZ5-5測定

■預裝金屬固定座

RoHS

M材質　SUS301

SHNST5



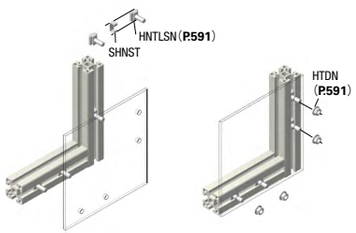
型式	對應* 預裝螺帽	NTS基準單價 1~1500 pcs
SHNST5	HNTTSN5	

Order 訂購範例　型式 SHNST5

Delivery 出貨日　WEB WOS

Price 價格　NT$ WEB WOS

Example 使用範例



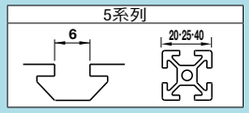
*也可與預裝螺栓一起使用

NUTS FOR ALUMINUM FRAMES -SLOT 5 SERIES-

鋁擠型用預裝螺帽　附暫時固定功能

-5系列(溝槽寬度6mm)用-

5系列



CAD資料夾名稱：40_Aluminum_Frames

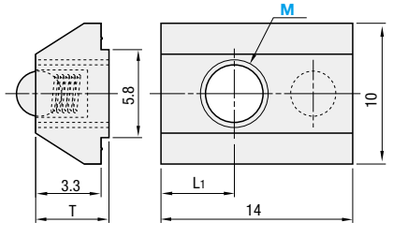
■預裝彈簧螺帽

RoHS

SHNTU5(相當於SUS304・燒結)
PACK-SHNTU5(相當於SUS304・燒結・100 pcs袋裝)

參考緊固扭矩(N・m)	
M	相當於S10C/相當於SUS304(燒結)
5	6.8

Type	M材質			S表面處理
	本體	鋼珠	彈簧	
①SHNTU5 ②PACK-SHNTU5	相當於SUS304(燒結)	SUS304	SUS304-WP8	–



型式	M			T	L1	NTS基準單價	NTS折扣單價		
						1~499 pcs	500~749	750~999	1000~1500
SHNTU5(相當於SUS304・燒結)	3	4	5	4.7	3.5				

Order 訂購範例　型式 SHNTU5 – M 5

Delivery 出貨日　WEB WOS

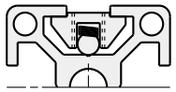
Price 價格　NT$ WEB WOS

■袋裝販售　(?)1袋100 pcs入

型式	M			T	L1	NTS基準單價(1~10袋)	
						袋裝價格	1 pcs的平均單價
PACK-SHNTU5(相當於SUS304・燒結)	3	4	5	4.7	3.5		

Example 使用範例

・即使直立起擠型架也不會滑落。
因為採用彈簧內藏架構，所以可以止滑。以手輕壓的話可以輕易在溝槽內移動。



■防止鬆脫型

攻牙內側塗抹防止鬆脫劑

在攻牙內側塗上防止鬆脫劑的螺帽。可減少因搬運或裝置啟動時的震動而導致的鬆脫。
防止鬆脫接著劑是指…封入於微膠囊的厭氧性接著劑。雖然防止鬆脫作用極佳，但請注意需要硬化時間(常溫25℃ 72小時)，以及只要鬆開1次之後就會失去作用。
樹脂被覆是指…沿著螺牙的形狀被覆樹脂。雖然不如接著劑型的防止鬆脫作用，但不需要硬化時間且可以重複使用。

■防止鬆脫劑的作用(參考值)

	特徵	緊固連結後的鬆弛扭矩(第一次)	補充事項
沒有塗防止劑	–	5.2N・m	–
防止鬆脫 接著劑型	・強力防止鬆脫 ・只要鬆開1次就會失去作用。 ・緊固後需要時間讓接著劑硬化(常溫25℃ 72小時左右)	7.6N・m	測試條件：以6.8N・m緊固，常溫(25℃)下乾燥72小時後以HNTTV5-5測得鬆開螺栓的值
防止鬆脫 樹脂被覆型	・防止鬆脫的作用可重複使用 (重複使用會降低防止鬆脫作用) ・緊固後立刻發揮防止鬆脫作用	6.5N・m	重複使用會降低防止鬆脫作用。 第5次的鬆弛扭矩：6.2N・m 以HNTTZ5-5測定

(?)鬆弛扭矩為參考值。隨著螺栓與螺帽的間距不同而會產生差異。

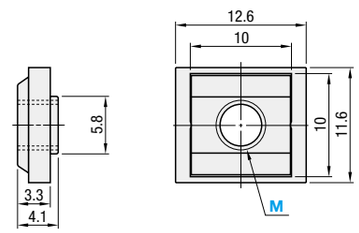
■固定座一體成型螺帽

RoHS

HNTE5
SHNTE5

參考緊固扭矩(N・m)	
M	相當於S10C/SUS304
5	6.8

Type	M材質		S表面處理
	本體	固定座	
①HNTE5	相當於S10C	聚醯胺	三價鉻酸鹽
②SHNTE5	SUS304		–



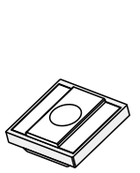
型式	M			NTS基準單價	NTS折扣單價		
				1~499 pcs	500~749	750~999	1000~1500
HNTE5	3	4	5				
SHNTE5	3	4	5				

Order 訂購範例　型式 HNTE5 – M 5

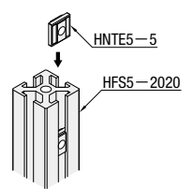
Delivery 出貨日　WEB WOS

Price 價格　NT$ WEB WOS

Example 使用範例



預裝螺帽與固定座一體成型。



即使直接插入直立的擠型架中也不會滑落。