高度調整銷

—六角小頭型/高度承接銷/高度承接用護蓋—

大訂單對應 BIG ORDER

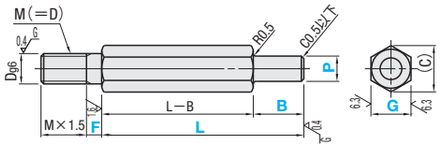
非型錄規格商品請參照 P.131

CAD資料夾名稱：22_Locating_Pins

■特長：小頭型的高度調整銷可使用於承接面無空間的情形。高度承接銷藉由工件本身重量支撐伸縮量。

■高度調整銷

M材質	H硬度	Type
SCM435	淬火硬度 46～50HRC	JPSRA



L	公差
5.00～50.00	+0.01 0
50.01～100.00	+0.02 0

型式 Type	G	L 指定單位0.01mm	P 指定單位0.5mm	B 指定單位0.1mm	F 指定單位1mm	D(M)	(C)	NT$基準單價
JPSRA	8	5.00～50.00	3.0～5.0	2.0～30.0 (B≦P×4.0)	2～4 或 0	5	9.2	
	10	5.00～60.00	4.0～6.0		2～5 或 0		11.5	
	13	5.00～80.00	4.0～8.0		2～6 或 0	8	15.0	
	17	10.00～80.00	5.0～10.0		2～8 或 0		19.6	
	19	10.00～100.00	5.0～12.0		2～10 或 0		21.9	

選擇F=0時,在螺牙根部會做逃溝加工。

Order 訂購範例

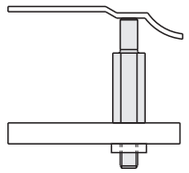
型式	L	P	B	F
JPSRA17	L12.00	P8.0	B3.5	F4

Delivery 出貨日 WEB WOS

Price 價格 WEB WOS

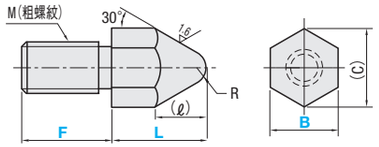
Example 使用範例

可以在承接面沒有足夠空間的情況下使用。



■高度承接銷

M材質	S表面處理	H硬度	Type
SCM435	—	淬火硬度 46～50HRC	JPTU
	染黑處理	淬火硬度 46～50HRC	BJPTU
	鍍硬鉻 鍍膜厚度 3μm以上	淬火硬度 46～50HRC 鍍膜硬度 750HV～	HJPTU
SUS304	—	—	SJPTU

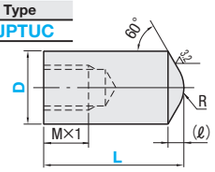


型式 Type	B	L 指定單位1mm	F 指定單位1mm	M (粗螺紋)	*緊固扭矩 N・cm	R	(ℓ)	(C)	NT$基準單價 JPTU	BJPTU	HJPTU	SJPTU
JPTU	10	10～30	6～18	M6	1156	4	6	11.5				
BJPTU	13	10～32	8～24	M8	2803	6	7	15.0				
HJPTU	17	15～50				7	10	19.6				
SJPTU	19	15～50				9	10	21.9				

*緊固扭矩(參考值)請見技術資料 P.2365的緊固扭矩之強度區分(10.9)。使用防鬆脫劑或彈簧墊圈時,該數值不適用。

■高度承接用護蓋

M材質	使用環境溫度	Type
工程塑膠(POM)(黑)	−45～ 95℃	JPTUC



型式 Type	D	L 指定單位1mm	M (粗螺紋)	*緊固扭矩 N・cm	R	(ℓ)	NT$基準單價 JPTUC
JPTUC	6	10～30	M3	147	3	1	
	7				3		
	8	15～50	M5	676	4		
	10				5	2	
	13	20～60	M8	2803	6	3	

*緊固扭矩(參考值)請見技術資料 P.2365的緊固扭矩之強度區分(10.9)。使用防鬆脫劑或彈簧墊圈時,該數值不適用。

Order 訂購範例

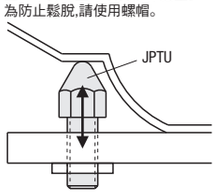
型式	L	F
JPTU10	L15	F8
JPTUC13	25	

Delivery 出貨日 WEB WOS

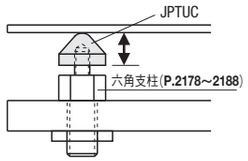
Price 價格 WEB WOS

Example 使用範例

工件本身重量可以支撐伸縮量。為防止鬆脫,請使用螺帽。



工件本身重量可以支撐伸縮量。



定位銷支撐座

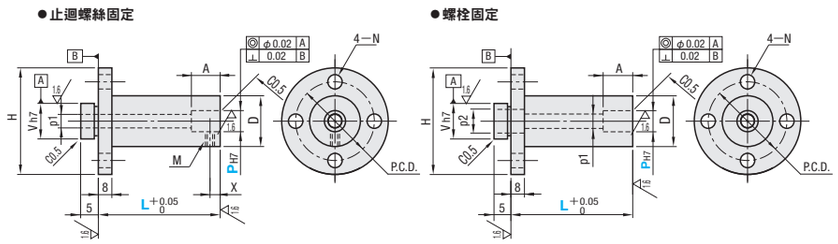
—標準型・二面寬度型—

CAD資料夾名稱：22_Locating_Pins

■特長：與定位銷的止迴螺絲型(P.1676等)或內螺牙型(P.1633等)組合使用時,可在更高的位置做定位。

■標準型

M材質	S表面處理	止迴螺絲固定	螺栓固定
相當於S45C	染黑處理	M−LPHT	M−LPHB



■止迴螺絲固定・螺栓固定

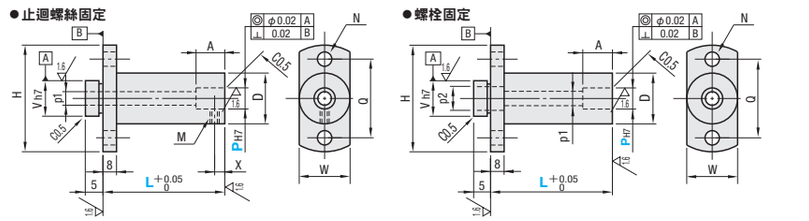
型式 Type	P	L 指定單位0.1mm	D	V	p1	p2	*A	M (粗螺紋)	*緊固扭矩 N・cm	X	N	P.C.D.	H	NT$基準單價 最短L～100.0	L100.1～150.0	L150.1～200.0
(止迴螺絲固定) M−LPHT (螺栓固定) M−LPHB	6	20.0～100.0	12	12	3.5	6.5	10	M3	147	4.5	4.5	30	39		—	—
	8	25.0～100.0	15	15	5.5	9.5	15	M4	333	5					—	—
	10	30.0～100.0	17				16			7	5.5	34	44		—	—
	12		18				20								—	—
	13	40.0～150.0	20	20	9	14	22					43	53			—
	16		27				24				6.5					—
	20	45.0～200.0	32				32					49	63			

*和定位銷併用時,請於定位銷的L尺寸(軸頸長度)≦A尺寸(上表)之範圍內使用。
*緊固扭矩(參考值)請見技術資料 P.2365的緊固扭矩之強度區分(10.9)。使用防鬆脫劑或彈簧墊圈時,該數值不適用。

■二面寬度型

M材質	S表面處理	止迴螺絲固定	螺栓固定
相當於S45C	染黑處理	LPHT	LPHB

P尺寸6～12的L>100時,同軸度為φ0.05、L尺寸公差為 +0.1 0 。



■止迴螺絲固定・螺栓固定

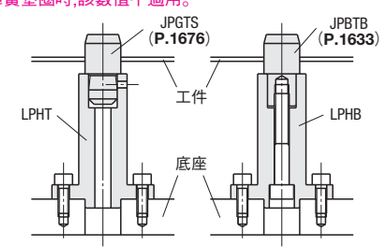
型式 Type	P	L 指定單位0.1mm	D	V	*p1	p2	*A	M (粗螺紋)	*緊固扭矩 N・cm	X	N	Q	H	W	NT$基準單價 最短L～100.0	L100.1～150.0	L150.1～200.0
(止迴螺絲固定) LPHT (螺栓固定) LPHB	6	20.0～150.0	12	12	3.5	6.5	10	M3	147	4.5	4.5	30	39	13			—
	8	25.0～150.0	15	15	5.5	9.5	15	M4	333	5				16			—
	10	30.0～150.0	17				16			7	5.5	34	44	18			—
	12		18				20							19			—
	13	40.0～150.0	20	20	9	14	22					43	53	21			—
	16		27				24				6.5			28			—
	20	45.0～200.0	32				32					49	63	33			

*和定位銷併用時,請於定位銷的L尺寸(軸頸長度)≦A尺寸(上表)之範圍內使用。 *P=6、L>100時p1為5, P=8、10、12, L>100時p1為7。
*緊固扭矩(參考值)請見技術資料 P.2365的緊固扭矩之強度區分(10.9)。使用防鬆脫劑或彈簧墊圈時,該數值不適用。

Order 訂購範例

型式	L
LPHT8	L30.0

Delivery 出貨日 WEB WOS

Price 價格 WEB WOS

Example 使用範例