

■特長：從大頭平型的背面用螺栓安裝的型式。與壓入型相比,提升了維修性。

材質 No.	材質	S表面處理	H硬度	Type
①	相當於SKS3	—	淬火硬度60～63HRC	JPDTA
②	相當於SKS3	鍍硬鉻 鍍膜厚度 3μm以上	淬火硬度 50～55HRC 鍍膜硬度 750HV～	GJPDTA
③	相當於SKS3	—	—	BFPDTC
④	SUS304*	—	—	SJPDTA
⑥	相當於SUS440C	—	淬火硬度50～55HRC	CJPDTA

*P尺寸固定型時,相當於SUS304。

■P尺寸公差表

P	h6
5.50~6.00	0 -0.008
6.01~10.00	0 -0.009
10.01~18.00	0 -0.011
18.01~30.00	0 -0.013

■P尺寸固定型

型式			P選擇	L	B	M (粗螺紋)	*緊固扭矩 N・cm	ℓ	C
Type	D	D尺寸公差g6							
JPDTA GJPDTA SJPDTA CJPDTA	* 6	$\begin{smallmatrix} -0.004 \\ -0.012 \end{smallmatrix}$	8・10	10	5	M3	147	5	1
	* 8	$\begin{smallmatrix} -0.005 \\ -0.014 \end{smallmatrix}$	12	12	6	M5	676	8	1.5
	*10	$\begin{smallmatrix} -0.005 \\ -0.014 \end{smallmatrix}$	12・14	16	10				2
	12	$\begin{smallmatrix} -0.006 \\ -0.017 \end{smallmatrix}$	16	20	20				
	13		18	22	22	M8	2803	12	3
	16		25	24	25				
	20		$\begin{smallmatrix} -0.007 \\ -0.020 \end{smallmatrix}$	30	32				

❗CJPDTA的D尺寸僅限*符號。

■P尺寸・L尺寸・B尺寸指定型

型式			P	L	B	M	*緊固扭矩 N・cm	ℓ	C	
Type	D	D尺寸公差g6	指定單位0.01mm	指定單位1mm	指定單位0.1mm	(粗螺紋)				
FPDTC GFPDTC BFPDTC SFPDTC	5	−0.004 −0.012	5.50~8.00	5~10	1.5~15.0	M2	—	3	1	
	6		6.50~10.00	6~12	1.5~15.0	M3	147	5		
	6T		6.50~10.00	6~12	1.5~15.0	M2.6	—	4		
	8	−0.005 −0.014	8.50~15.00	8~16	1.5~30.0	M5	676	8	1.5	
	8T			6~16		M4	333	6		
	10		11.00~17.00	10~20	3.0~30.0	M5	676	8	2	
	10T			6~16		M4	333	6		
	12	−0.006 −0.017	13.00~18.00	12~24	3.0~30.0	M5	676	8		
	12T			8~18		M4	333	6		
	13		14.00~20.00	13~26	5.0~30.0	M8	2803	12	3	
	13T			8~20		M6	1156	9		
	16		17.00~27.00	16~32	5.0~35.0	M8	2803	12		
	16T			10~24		M6	1156	9		
	20	−0.007 −0.020	22.00~30.00	20~40	5.0~40.0	M8	2803	12		
	20T			12~30		M6	1156	9		

❗D尺寸附T規格的螺牙為較小一級且壁厚增加。(D尺寸為去掉T的數字。)
❗軸頸部強度的注意事項❗P.1618❗請確認下孔深度❗P.1618❗孔可能會貫穿。
*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

—

P

—

L

—

B

JPDTA10

—

14

—

P14.25

—

L18

—

B8.6

Delivery
出貨日

WEB

WOS

NTS

Price
價格

WEB

WOS

❗非型錄規格商品請參照❗P.131
◎CAD資料夾名稱：22_Locating_Pins

■④SUS304大量價格表(301~500 pcs)

D	內螺牙
	SFPDTC
5	
6	
6T	
8	
8T	
10	
10T	
12	
12T	
13	
13T	
16	
16T	
20	
20T	

■P尺寸固定型

D	NTS基準單價			
	①SKS3淬火 JPDTA	②SKS3鍍硬鉻 GJPDTA	④SUS304 SJPDTA	⑥SUS440C CJPDTA
6				
8				
10				
12				
13			—	—
16			—	—
20			—	—

■P尺寸・L尺寸・B尺寸指定型

D	NTS基準單價			
	①SKS3淬火 FPDTC	②SKS3鍍硬鉻 GFPDTC	③SKS3 BFPDTC	④SUS304 SFPDTC
5				
6				
6T				
8				
8T				
10				
10T				
12				
12T				
13				
13T				
16				
16T				
20				
20T				

Alteration
追加加工

型式

—

P

—

L

—

B

—

(RC・CN・RAC・LAC)

SFPDTC8

—

P10.00

—

L8

—

B5.0

—

CN

WEB

WOS

❗P尺寸固定型無法做追加加工

Alterations	軸頸部R加工	倒角C尺寸變更	內六角孔追加加工		扳手孔加工																																																																																																			
Code	RC	CN	RAC		LAC																																																																																																			
Spec.	將軸頸部的逃溝變更為R0.5。 指定方法 RC ❗適用於P-D≥2 ❗不可與RAC・LAC併用		做內六角孔加工。 指定方法 RAC		做扳手孔加工。 指定方法 LAC																																																																																																			
			<table><tr><th rowspan="2">D</th><th colspan="2">適用尺寸</th><th colspan="2">內六角孔尺寸</th></tr><tr><th>L</th><th>B</th><th>E</th><th>S</th></tr><tr><td>5</td><td>8~</td><td>8.0~</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>6 6T</td><td>10~</td><td>8.0~</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>8 8T</td><td>10~</td><td>12.5~</td><td>2.5</td><td>4</td></tr><tr><td>10 10T</td><td>12~</td><td>13.0~</td><td>3</td><td>5</td></tr><tr><td>12 12T</td><td>12~</td><td>16.0~</td><td></td><td></td></tr><tr><td>13 13T</td><td>15~</td><td>19.0~</td><td>4</td><td>6</td></tr><tr><td>16 16T</td><td>16~</td><td>20.0~</td><td>5</td><td>8</td></tr><tr><td>20 20T</td><td>20~</td><td>20.0~</td><td></td><td></td></tr></table> ❗不可與RC・LAC併用		D	適用尺寸		內六角孔尺寸		L	B	E	S	5	8~	8.0~	2	2	6 6T	10~	8.0~	2	3	8 8T	10~	12.5~	2.5	4	10 10T	12~	13.0~	3	5	12 12T	12~	16.0~			13 13T	15~	19.0~	4	6	16 16T	16~	20.0~	5	8	20 20T	20~	20.0~			<table><tr><th rowspan="2">D</th><th colspan="2">適用尺寸</th><th colspan="2">扳手孔尺寸</th></tr><tr><th>P</th><th>Q</th><th></th><th></th></tr><tr><td>5</td><td>8~</td><td></td><td>5.50~9.99</td><td>2</td></tr><tr><td>6 6T</td><td>8.0~</td><td></td><td>10.00~16.99</td><td>3.5</td></tr><tr><td>8 8T</td><td>9.0~</td><td></td><td>17.00~</td><td>5</td></tr><tr><td>10 10T</td><td>9.0~</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>12 12T</td><td>9.0~</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>13 13T</td><td>14.0~</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>16 16T</td><td>15.0~</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>20 20T</td><td>15.0~</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> ❗不可與RC・RAC併用		D	適用尺寸		扳手孔尺寸		P	Q			5	8~		5.50~9.99	2	6 6T	8.0~		10.00~16.99	3.5	8 8T	9.0~		17.00~	5	10 10T	9.0~				12 12T	9.0~				13 13T	14.0~				16 16T	15.0~				20 20T	15.0~			
	D	適用尺寸		內六角孔尺寸																																																																																																				
L		B	E	S																																																																																																				
5	8~	8.0~	2	2																																																																																																				
6 6T	10~	8.0~	2	3																																																																																																				
8 8T	10~	12.5~	2.5	4																																																																																																				
10 10T	12~	13.0~	3	5																																																																																																				
12 12T	12~	16.0~																																																																																																						
13 13T	15~	19.0~	4	6																																																																																																				
16 16T	16~	20.0~	5	8																																																																																																				
20 20T	20~	20.0~																																																																																																						
D	適用尺寸		扳手孔尺寸																																																																																																					
	P	Q																																																																																																						
5	8~		5.50~9.99	2																																																																																																				
6 6T	8.0~		10.00~16.99	3.5																																																																																																				
8 8T	9.0~		17.00~	5																																																																																																				
10 10T	9.0~																																																																																																							
12 12T	9.0~																																																																																																							
13 13T	14.0~																																																																																																							
16 16T	15.0~																																																																																																							
20 20T	15.0~																																																																																																							

22 位置決めピン
治具
ツメピン