


位置決めピン ストレートテーパタイプ

—スタンダード/内ねじ—

類似寸法は加工部品Cナビ <http://cp.misumi.jp/10-013/>

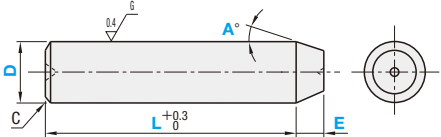
CADデータフォルダ名: 22_Locating_Pins



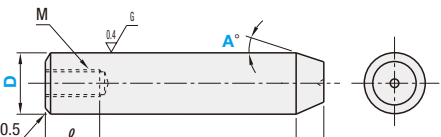
材質No.	材質	表面処理	硬度	Type	
				スタンダード	内ねじ
①	SKS3相当	—	焼入硬度 60~63HRC	LPSTA	LPSTTA
②	SKS3相当	硬質クロムメッキ	焼入硬度 60~63HRC メッキ硬度 750HV~	GLPSTA	GLPSTTA
③	SKS3相当	—	—	BLPSTA	BLPSTTA
④	SUS304	—	—	SLPSTA	SLPSTTA
⑤	SUS304	硬質クロムメッキ	メッキ硬度 750HV~	HLPSTA	HLPSTTA
⑥	SUS440C相当	—	焼入硬度 50~55HRC	CLPSTA	CLPSTTA

※SUS440C相当はD部に識別用の溝が付きません。

●スタンダード



●内ねじ



■公差選択

D	並級			
	M	P	G	H
1~3	+0.008 +0.002	+0.012 +0.006	-0.002 -0.008	0 -0.010
4~6	+0.012 +0.004	+0.020 +0.012	-0.004 -0.012	0 -0.012
8・10	+0.015 +0.006	+0.024 +0.015	-0.005 -0.014	0 -0.015

※D-2EtanA≥0.73(先端径φ0.73以上)
参考 tan15°=0.267 tan30°=0.577 tan45°=1 tan60°=1.732

■スタンダード

Type	D公差	D	L 指定0.1mm単位	E 指定0.1mm単位	A 選択	C	¥基準単価					
							①SKS3焼 LPSTA	②SKS3硬質 GLPSTA	③SKS3 BLPSTA	④SUS304 SLPSTA	⑤SUS304硬質 HLPSTA	⑥SUS440C CLPSTA
LPSTA GLPSTA BLPSTA SLPSTA HLPSTA CLPSTA	M (m6) P (p6) G (g6) H (h7)	1	3.0~10.0	0.5~10.0	15 30 45 60	0.1	1,900	2,250	1,710	2,320	3,490	3,070
							0.5	730	860	660	890	1,460
		2	3.0~20.0			1	770	920	700	950	1,550	1,270
							1.5	850	1,010	770	1,050	1,680
		3	5.0~30.0			1	920	1,100	830	1,130	1,790	1,510
							2	970	1,150	870	1,190	1,880
		4	5.0~40.0			1.5	1,020	1,210	920	1,250	1,970	1,650
							2	1,060	1,260	960	1,310	2,060

■内ねじ

Type	D公差	D	L 指定0.1mm単位	E 指定0.1mm単位	A 選択	M (並目)	ℓ	¥基準単価					
								①SKS3焼 LPSTTA	②SKS3硬質 GLPSTTA	③SKS3 BLPSTTA	④SUS304 SLPSTTA	⑤SUS304硬質 HLPSTTA	⑥SUS440C CLPSTTA
LPSTTA GLPSTTA BLPSTTA SLPSTTA HLPSTTA CLPSTTA	M (m6) P (p6) G (g6) H (h7)	5	10.0~30.0	0.5~10.0	15 30 45 60	M2	3	1,170	1,390	1,050	1,360	2,100	1,770
							M3	5	1,190	1,410	1,070	1,380	2,140
		6	15.0~40.0			M5	8	1,240	1,470	1,110	1,440	2,230	1,870
							M5	8	1,280	1,520	1,150	1,490	2,320

Order 注文例

型式: LPSTA M 6 - L14.0 - E2.5 - A30

BLPSTTA G 8 - L29.3 - E8.3 - A15

Delivery 出荷日: 3 日目発送

ストーク A 500円/1本

※同一サイズ3本以上は一律1,350円
※材質No.② SKS3相当硬質・材質No.⑤ SUS304硬質はストーク適用不可

Alteration 追加加工

型式: LPSTAP6 - L18.5 - E4.0 - A45 - AC

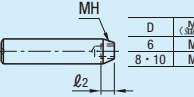
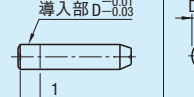
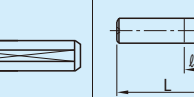

5 日目発送

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P89

数量	1~19	20~34	35~49	50~99
値引率	—	5%	10%	30%

※表示数量超えはお見積り


Alterations Code	タップ加工	導入部加工	エアイベント加工	片側公差変更
MH	GDC	AC	DKM/DKP/DKG/DKH	
Spec.	<p>タップ加工をします。指定方法 MH</p>  <p>①D-2EtanA≥M+2 ②D≥6に適用 ③内ねじは適用不可</p>	<p>導入部を加工します。指定方法 GDC</p>  <p>①D≤2適用不可</p>	<p>エア抜き満加工をします。指定方法 AC</p> 	<p>ℓ1の距離だけ外径公差を変更します。指定方法 DKM18 (ℓ1=18だけm6に変更したい場合の例)</p>  <p>①2≤ℓ1<ℓ ②逃げ溝はつきません。</p>
¥/1Code	300	200	200	200

位置決めピン ストレート球面タイプ

—スタンダード/内ねじ—

類似寸法は加工部品Cナビ <http://cp.misumi.jp/10-013/>

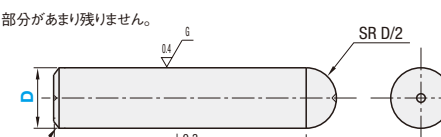
CADデータフォルダ名: 22_Locating_Pins



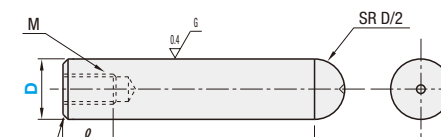
材質No.	材質	表面処理	硬度	Type	
				スタンダード	内ねじ
①	SKS3相当	—	焼入硬度 60~63HRC	LPSQA	LPSQTA
②	SKS3相当	硬質クロムメッキ	焼入硬度 60~63HRC メッキ硬度 750HV~	GLPSQA	GLPSQTA
③	SKS3相当	—	—	BLPSQA	BLPSQTA
④	SUS304	—	—	SLPSQA	SLPSQTA
⑤	SUS304	硬質クロムメッキ	メッキ硬度 750HV~	HLPSQA	HLPSQTA
⑥	SUS440C相当	—	焼入硬度 50~55HRC	CLPSQA	CLPSQTA

※SUS440C相当はD部に識別用の溝が付きません。
※センター穴がつくので、D寸が小さい場合、球面部分があり残りません。

●スタンダード



●内ねじ



■公差選択

D	並級			
	M	P	G	H
1~3	+0.008 +0.002	+0.012 +0.006	-0.002 -0.008	0 -0.010
4~6	+0.012 +0.004	+0.020 +0.012	-0.004 -0.012	0 -0.012
8・10	+0.015 +0.006	+0.024 +0.015	-0.005 -0.014	0 -0.015

■スタンダード

Type	D公差	D	L 指定0.1mm単位	C	¥基準単価						
					①SKS3焼 LPSQA	②SKS3硬質 GLPSQA	③SKS3 BLPSQA	④SUS304 SLPSQA	⑤SUS304硬質 HLPSQA	⑥SUS440C CLPSQA	
LPSQA GLPSQA BLPSQA SLPSQA HLPSQA CLPSQA	M (m6) P (p6) G (g6) H (h7)	1	3.0~10.0	0.5	0.1	1,900	2,250	1,710	2,320	3,490	3,070
						0.5	730	860	660	890	1,460
		2	3.0~20.0		1	770	920	700	950	1,550	1,270
						1.5	850	1,010	770	1,050	1,680
		3	5.0~30.0		1	920	1,100	830	1,130	1,790	1,510
						2	970	1,150	870	1,190	1,880
		4	5.0~40.0		1.5	1,020	1,210	920	1,250	1,970	1,650
						2	1,060	1,260	960	1,310	2,060

■内ねじ

Type	D公差	D	L 指定0.1mm単位	M (並目)	ℓ	¥基準単価						
						①SKS3焼 LPSQTA	②SKS3硬質 GLPSQTA	③SKS3 BLPSQTA	④SUS304 SLPSQTA	⑤SUS304硬質 HLPSQTA	⑥SUS440C CLPSQTA	
LPSQTA GLPSQTA BLPSQTA SLPSQTA HLPSQTA CLPSQTA	M (m6) P (p6) G (g6) H (h7)	5	10.0~30.0	M2	3	1,170	1,390	1,050	1,360	2,100	1,770	
						M3	5	1,190	1,410	1,070	1,380	2,140
		6	15.0~40.0		M5	8	1,240	1,470	1,110	1,440	2,230	1,870
						M5	8	1,280	1,520	1,150	1,490	2,320

Order 注文例

型式: LPSQA M 6 - L14.0

BLPSQTA G 8 - L29.3

Delivery 出荷日: 3 日目発送

ストーク A 500円/1本

※同一サイズ3本以上は一律1,350円
※材質No.② SKS3相当硬質・材質No.⑤ SUS304硬質はストーク適用不可

Alteration 追加加工

型式: LPSQAP6 - L18.5 - AC

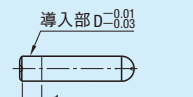
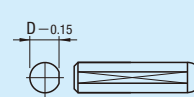
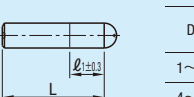
5 日目発送

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P89

数量	1~19	20~34	35~49	50~99
値引率	—	5%	10%	30%

※表示数量超えはお見積り

Alterations Code	導入部加工	エアイベント加工	片側公差変更
GDC	AC	DKM/DKP/DKG/DKH	
Spec.	<p>導入部を加工します。指定方法 GDC</p>  <p>①D≤2適用不可</p>	<p>エア抜き満加工をします。指定方法 AC</p> 	<p>ℓ1の距離だけ外径公差を変更します。指定方法 DKM18 (ℓ1=18だけm6に変更したい場合の例)</p>  <p>①2≤ℓ1<ℓ ②逃げ溝はつきません。</p>
¥/1Code	200	200	200

位置決めピン
治具
フッ
シ
ユ