

※掲載内容は2007年度版カタログのものです。部Catalog No.はカタログ中で未掲載ですが販売は継続しております。

LOCATING PINS LARGE SPHERICAL HEAD TYPE -SCREW- 位置決めピン 大頭球面タイプ -おねじ-

納期短縮

プライスタウン
最大5%

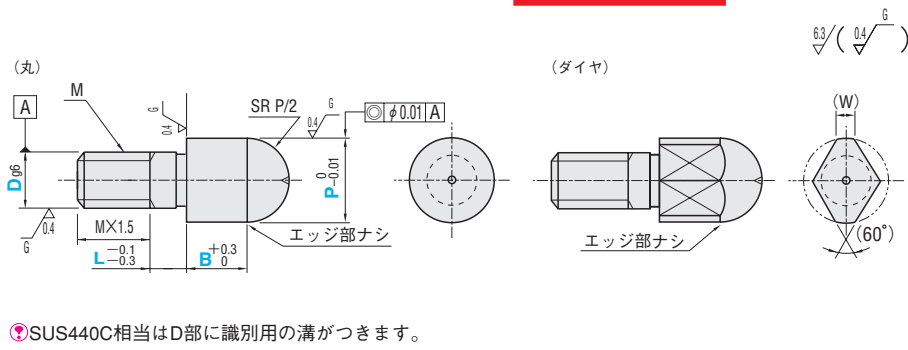
：値下げ価格

類似寸法は加工カタログ：P.221~224
CADデータフォルダ名：Locating Pins



材質 No.	材質	表面処理	硬度	Type		形状記号
				P寸指定	P・L・B寸指定	
①		—	60~63HRC	JPQ	FPQ	NA (丸) ND (ダイヤ)
②	SKS3	硬質クロムメッキ	焼入硬度60~63HRC メッキ硬度750HV~/メッキ厚3μm以上	GJPQ	GFPQ	
③		—	—	BJPQ	BFPQ	
④	SUS304	—	—	SJPQ	SFPQ	
⑤		硬質クロムメッキ	メッキ硬度750HV~/メッキ厚5μm以上	HJPQ	HFPQ	
⑥	SUS440C相当	—	50~55HRC	CJPQ	CFPQ	
⑦	SCM415	—	深層焼入 55HRC (硬度0.7~0.8)	TJPQ	TFPQ	

D	(W)	M (並目)
3	1.5	M3
4	1.8	M4
5	2.2	M5
6	3.0	M6
8	3.5	M8
10	4.0	M10
12	5.0	M12
16	7.0	M16
20	9.0	M20



⑤SUS440C相当はD部に識別用の溝が付きま。

■P寸指定タイプ

Type	Catalog No.	形状	D	P 指定0.01mm単位	L	B
JPQ GJPQ BJPQ SJPQ HJPQ CJPQ TJPQ	NA (丸) ND (ダイヤ)		3	3.50~6.00	2	5
			4	4.50~7.00	2	6
			5	5.50~8.00	3	6
			6	6.50~10.00	3	8
			8	9.00~13.00	5	8
			10	11.00~15.00	5	10
			12	13.00~18.00	8	10
16	17.00~25.00	8	10			
20	22.00~30.00	10	15			

■P寸・L寸・B寸指定タイプ

Type	Catalog No.	形状	D	P 指定0.01mm単位	L 指定1mm単位	B 指定0.1mm単位
FPQ GFPQ BFPQ SFPQ HFPQ CFPQ TFPQ	NA (丸) ND (ダイヤ)		3	3.50~6.00	2~6	2.0~10.0
			4	4.50~7.00	2~8	2.0~10.0
			5	5.50~8.00	3~10	2.0~10.0
			6	6.50~10.00	3~10	2.0~12.0
			8	9.00~13.00	5~10	2.0~15.0
			10	11.00~15.00	5~15	3.0~20.0
			12	13.00~18.00	8~15	3.0~20.0
			16	17.00~25.00	8~20	5.0~20.0
			20	22.00~30.00	10~20	5.0~20.0

Order 注文例
Catalog No. — P — L — B
JPQNA3 — 5.20
FPQNA5 — P7.80 — L8 — B4.0

Delivery 出荷日
3 日目発送
⑤同一サイズ3本以上は一律1,350円
⑧SKS3硬質・SUS304硬質はストック適用不可

●SCM415浸炭焼
5 日目発送
⑤同一サイズ3本以上は一律1,350円

Example 使用例
加工品

Price 価格
数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P.81
数量 1~4 5~19 20~49 50~99
値引率 価格表 5% 10% 15%
⑤表示数量超えは お見積り

■P寸指定タイプ

D	丸形状							ダイヤ形状						
	①SKS3焼 JPQNA	②SKS3硬質 GJPQNA	③SKS3 BJPQNA	④SUS304 JPQNA	⑤SUS304硬質 HJPQNA	⑥SUS440C CJPQNA	⑦SCM415浸炭焼 TJPQNA	①SKS3焼 JPQND	②SKS3硬質 GJPQND	③SKS3 BJPQND	④SUS304 JPQND	⑤SUS304硬質 HJPQND	⑥SUS440C CJPQND	⑦SCM415浸炭焼 TJPQND
3	920	1,240	820	1,370	1,720	1,510	1,190	1,350	1,820	1,210	1,860	2,250	2,050	1,760
4	990	1,330	880	1,490	1,840	1,660	1,280	1,440	1,940	1,280	2,000	2,390	2,220	1,860
5	1,090	1,470	980	1,620	1,980	1,790	1,410	1,520	2,050	1,370	2,100	2,530	2,350	1,970
6	1,140	1,540	1,020	1,700	2,070	1,890	1,480	1,630	2,190	1,470	2,220	2,660	2,490	2,120
8	1,200	1,620	1,070	1,790	2,170	1,960	1,550	1,690	2,280	1,510	2,350	2,810	2,540	2,190
10	1,260	1,690	1,130	1,890	2,280	2,040	1,630	1,760	2,380	1,580	2,430	2,920	2,630	2,280
12	1,310	1,760	1,170	1,960	2,360	2,260	1,700	1,820	2,450	1,630	2,500	3,010	2,950	2,360
16	1,370	1,840	1,230	2,040	2,460	2,290	1,770	1,930	2,600	1,730	2,660	3,190	3,190	2,500
20	1,800	2,430	1,620	2,730	3,270	3,010	2,330	2,360	3,190	2,120	3,430	4,130	4,010	3,060

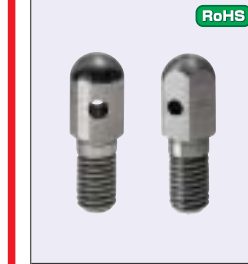
■P寸・L寸・B寸指定タイプ

D	丸形状							ダイヤ形状						
	①SKS3焼 FPQNA	②SKS3硬質 GFPQNA	③SKS3 BFPQNA	④SUS304 FPQNA	⑤SUS304硬質 HFPQNA	⑥SUS440C CFPQNA	⑦SCM415浸炭焼 TFPQNA	①SKS3焼 FPQND	②SKS3硬質 GFPQND	③SKS3 BFPQND	④SUS304 FPQND	⑤SUS304硬質 HFPQND	⑥SUS440C CFPQND	⑦SCM415浸炭焼 TFPQND
3	1,070	1,370	920	1,610	1,970	1,770	1,330	1,520	1,950	1,310	2,100	2,530	2,320	1,880
4	1,170	1,510	1,000	1,760	2,140	1,940	1,450	1,620	2,080	1,380	2,260	2,710	2,500	2,000
5	1,280	1,650	1,090	1,910	2,310	2,110	1,580	1,730	2,220	1,480	2,390	2,870	2,660	2,140
6	1,340	1,710	1,140	2,000	2,400	2,210	1,650	1,830	2,340	1,550	2,530	3,030	2,810	2,270
8	1,410	1,810	1,200	2,110	2,530	2,310	1,740	1,900	2,440	1,620	2,660	3,190	2,890	2,340
10	1,470	1,880	1,250	2,210	2,640	2,430	1,810	2,000	2,570	1,710	2,770	3,330	3,030	2,470
12	1,540	1,970	1,320	2,310	2,780	2,430	1,900	2,050	2,640	1,750	2,850	3,430	3,090	2,540
16	1,610	2,070	1,370	2,400	2,880	2,630	1,980	2,170	2,780	1,850	3,030	3,640	3,520	2,670
20	2,140	2,740	1,820	3,200	3,850	3,540	2,640	2,700	3,460	2,300	3,920	4,700	4,550	3,330

部は08年規格廃止となります。その他の商品に関する情報は最新カタログをご参照ください。

新商品 LOCATING PINS LARGE SPHERICAL HEAD TYPE -SCREW- 位置決めピン 大頭球面タイプ -おねじレンチ穴付タイプ-

CADデータフォルダ名：Locating Pins

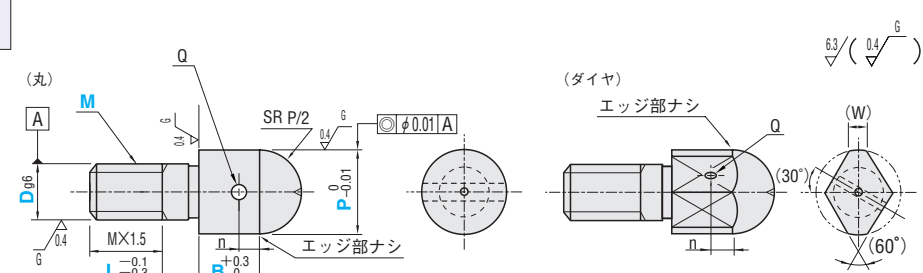


材質 No.	材質	表面処理	硬度	Type	形状記号
②	SKS3	硬質クロムメッキ	焼入硬度60~63HRC メッキ硬度750HV~/メッキ厚3μm以上	GFPQW	
③		—	—	BFPQW	
④	SUS304	—	—	SFPQW	
⑤		硬質クロムメッキ	メッキ硬度750HV~/メッキ厚3μm以上	HFPQW	
⑥	SUS440C相当	—	50~55HRC	CFPQW	
⑦	SCM415	—	深層焼入 55HRC (硬度0.7~0.8)	TFPQW	

・レンチ寸法

B	n
5.0~9.9	B/2
10.0~20.0	4.5

P	Q
6.50~9.99	2
10.00~16.99	3.5
17.00~	5



⑤SUS440C相当はD部に識別用の溝が付きま。

①M<Dの場合、MX1.5に不完全ねじ部(PitchX2)が含まれます。②レンチ穴はダイヤ面に対し垂直にあきますが、方向は任意となります。

Catalog No.	Type	形状	D	P 指定0.01mm単位	L 指定1mm単位	B 指定0.1mm単位	M (並目) 選択	(W)
FPQW GFPQW BFPQW SFPQW HFPQW CFPQW TFPQW	NA (丸) ND (ダイヤ)		6	6.50~10.00	3~10	5.0~12.0	4 5 6	3.0
			8	9.00~13.00	5~10	5.0~15.0	4 5 6 8	3.5
			10	11.00~15.00	5~15	5.0~20.0	5 6 8 10	4.0
			12	13.00~18.00	8~15	5.0~20.0	6 8 10 12	5.0
			16	17.00~25.00	8~20	5.0~20.0	8 10 12 16	7.0
			20	22.00~30.00	10~20	5.0~20.0	10 12 16 20	9.0

Order 注文例
Catalog No. — P — L — B — M
FPQWNA8 — P10.00 — L8 — B6.0 — M6

Delivery 出荷日
3 日目発送
●SCM415浸炭焼
5 日目発送
⑤同一サイズ3本以上は一律1,350円

Example 使用例
加工品

Alterations 追加加工
Catalog No. — P — L — B — M — (NC)
FPQWNA8 — P12.00 — L8 — B10.0 — M6 — NNC
5 日目発送

Price 価格
数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P.81
数量 1~4 5~19 20~49
値引率 価格表 5% 10%
⑤表示数量超えは お見積り

Alterations
ねじ元ニゲ加工
Code NNC
Spec. ねじ元にニゲを加工します。
¥/1 Code 100

D	丸形状							ND (ダイヤ形状)						
	①SKS3焼 FPQWNA	②SKS3硬質 GFPQWNA	③SKS3 BFPQWNA	④SUS304 FPQWNA	⑤SUS304硬質 HFPQWNA	⑥SUS440C CFPQWNA	⑦SCM415浸炭焼 TFPQWNA	①SKS3焼 FPQWND	②SKS3硬質 GFPQWND	③SKS3 BFPQWND	④SUS304 FPQWND	⑤SUS304硬質 HFPQWND	⑥SUS440C CFPQWND	⑦SCM415浸炭焼 TFPQWND
6	1,870	2,340	1,680	2,600	3,000	2,760	2,240	2,370	3,070	2,110	3,160	3,630	3,370	2,970
8	1,970	2,470	1,760	2,740	3,160	2,880	2,370	2,470	3,200	2,210	3,190	3,820	3,460	3,070
10	2,050	2,560	1,830	2,760	3,160	3,030	2,470	2,600	3,240	2,320	3,200	3,820	3,630	3,230
12	2,150	2,690	1,930	2,880	3,330	3,080	2,600	2,660	3,320	2,390	3,420	3,940	3,700	3,290
16	2,250	2,710	2,010	3,000	3,450	3,150	2,700	2,710	3,500	2,520	3,630	4,180	4,040	3,370
20	2,780	3,450	2,480	3,840	4,420	4,070	3,320	3,240	4,180	3,020	4,500	5,400	5,230	4,020