



SKH51

PIN-POINT GATE BUSHINGS

ピンポイントゲートブシュ 内径SR

-D寸指定タイプ- ノーマルタイプ・先端鋭角タイプ

SKH51

内径SR D寸指定タイプ



追加加工価格も数量スライド適用 ㊦ P.49

RoHS **1A形状**

先端拡大図

*P寸法先端部には、0~0.2 (PGHD) 0~0.05 (PGHDZ) のストレート部がつきます。

Type	P寸法公差
PGHD	±0.01
PGHDZ	±0.02

① (L-C-B) ≥ 3.0

RoHS **2A形状**

先端拡大図

*P寸法先端部には、0~0.2 (PGHD) 0~0.05 (PGHDZ) のストレート部がつきます。

Type	P寸法公差
PGHD	±0.01
PGHDZ	±0.02

① (L-B) ≥ 3.0

RoHS **3A形状**

先端拡大図

*P寸法先端部には、0~0.2 (PGHD) 0~0.05 (PGHDZ) のストレート部がつきます。

Type	P寸法公差
PGHD	±0.01
PGHDZ	±0.02

① (L-C-B) ≥ 3.0

RoHS **4A形状**

先端拡大図

*P寸法先端部には、0~0.2のストレート部がつきます。

Type	P寸法公差
PGHD	±0.01
PGHDZ	±0.02

① (L-C-B) ≥ 3.0

② 4A形状の場合、 $R \geq \sqrt{(P/2)^2 + C^2}$

③ $V = 2 \times \sqrt{R^2 - (R^2 - (P/2)^2 - C^2)}$

RoHS **5A形状**

先端拡大図

*P寸法先端部には、0~0.2のストレート部がつきます。

Type	P寸法公差
PGHD	±0.01
PGHDZ	±0.02

① (L-C-B) ≥ 3.0

● 入口径 * a の計算方法 * $a = 2SR + 2(L - G - SR) \tan \frac{A}{2}$

① 上記計算によって得られる寸法は理論(参考)値です。

型式	材質	硬度
PGHD□A PGHDZ□A	SKH51	59~61HRC

H	G	SR	型式			L 0.01mm単位	D 0.01mm単位	P	A°	K°	B 0.01mm単位	2A形状不要	1A形状のみ	3A形状のみ	4A形状のみ									
			Type	Shape	No.							C 0.1mm単位	V 0.1mm単位	S° 1°単位	R 0.1mm単位									
4	1.0	0.75	PGHD	2A	2.5	8.00~25.00	2.51~ 3.00	0.3 0.4 0.5 0.6 ^{(*)1}	1 2 3	20	4.00~ 6.00	0.2~0.5	1.5~2.4		0.6~1.0									
																5	1.00	3	3.01~ 4.00	0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 ^{(*)2}	1 2 3	5.00~ 9.00 5.00~ 8.00 5.00~ 7.00	2.0~2.9	
8	1.25	1.50	5	5.01~ 7.00	0.8 0.9 1.0 1.2 1.3 1.4 1.5 ^{(*)3}	1 2 3	5.00~30.00 5.00~30.00 5.00~20.00	3.5~4.9																
										9	1.5	1.25	1.50	6	15.00~60.00	6.01~ 8.00	1.0 1.2 1.3 1.4 1.5 ^{(*)3} 1.6 ^{(*)3}	1 2 3	30	5.00~50.00 5.00~40.00 5.00~30.00	0.5~1.5	4.0~4.9	1~50	1.5~3.0
11	1.50	2.00	8	8.01~10.00	1.2 1.3 1.4 1.5 1.6	1 2 3	5.00~50.00	4.5~7.9	1~60															

④ 4A形状の場合、 $R \geq \sqrt{(P/2)^2 + C^2}$
 (*1) P0.6 (No.2.5) はK20°のみ選択可 (*3) P1.5・P1.6 (No.5・No.6) でK30°の時、Gは1.2になります。
 (*2) P0.9 (No.3) でK30°の時、Gは1.0になります。 (*4) Shapeの()形状はPGHDのみになります。

Order 注文例 型式 - L - D - P - A - K - B - C V S R

PGHD1A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00 - C0.5 - V2.9
 PGHDZ2A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00
 PGHDZ3A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00 - C0.5 - S30
 PGHD4A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00 - C0.5 - R1.0
 PGHD5A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00 - C0.5

Delivery 出荷日 3 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) ㊦ P.47

数量	1~4	5~12	13~19	20~50	表示数量超えは
値引率	基準単価	5%	10%	15%	価格・出荷日見積り

■特長

＜先端拡大写真＞

＜先端拡大図＞

先端鋭角タイプ 先端鋭角タイプ ノーマルタイプ

型式	No.	L	¥基準単価 1~4本				
			1A	2A	3A	4A	5A
PGHD (ノーマルタイプ)	2.5	8.00~25.00	24,600	22,800	23,200	24,600	24,600
	3	10.00~25.00	17,100	15,400	15,800	17,100	17,100
	4	25.01~40.00	18,400	16,700	17,050	18,400	18,400
PGHDZ (先端鋭角タイプ)	4	10.00~25.00	17,600	15,900	16,200	17,600	17,600
	5	25.01~40.00	18,500	16,800	17,100	18,500	18,500
	6	15.00~25.00	16,800	15,100	15,400	16,800	16,800
PGHDZ (先端鋭角タイプ)	6	25.01~40.00	17,600	15,900	16,200	17,600	17,600
	8	40.01~60.00	18,500	16,800	17,100	18,500	18,500
	8	15.00~25.00	17,050	15,300	15,600	17,050	17,050
PGHDZ (先端鋭角タイプ)	8	25.01~40.00	17,900	16,200	16,600	17,900	17,900
	8	40.01~60.00	19,100	17,400	17,700	19,100	19,100

Alterations 追加加工

型式 - L - D - P - A - K - B - C V S R - (CC・CVC)

PGHD1A3 - 20.01 - D3.50 - P0.8 - A2 - K30 - B5.00 - C0.5 - V2.9 - CC

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	PKC	P寸公差を変更します。 P±0.02 → P±0.01 ●PGHDZのみ適用。	2,000
	CC	インロー用逃し(C面)加工をします。 No.2.5 → C0.2 No.3・4 → C0.3 No.5~8 → C0.5	300

＜先端鋭角タイプ＞

＜ノーマルタイプ＞

成形品

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	CVC	インロー用逃し(C面)加工をします。 CVC=指定0.1mm単位 $0.2 \leq CVC < \frac{(H-D)}{2} - 0.1$	1,000