

点式浇口套 内孔SR

—标准型/高硬度型 B尺寸指定—



1A形状

前端放大图

RoHS10

Ⓢ(L-C-B) ≥ 3.0

D和P的同心度在0.05以下
D和V的同心度在0.05以下

*P尺寸前端有0~0.1的直孔部。

2A形状

前端放大图

RoHS10

Ⓢ(L-B) ≥ 3.0

D和P的同心度在0.05以下

*P尺寸前端有0~0.1的直孔部。

3A形状

前端放大图

RoHS10

Ⓢ(L-C-B) ≥ 3.0

D和P的同心度在0.05以下

*P尺寸前端有0~0.1的直孔部。

4A形状

前端放大图

RoHS10

Ⓢ(L-C-B) ≥ 3.0

$R \geq \sqrt{(P/2)^2 + C^2}$

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

D和P的同心度在0.05以下

*P尺寸前端有0~0.1的直孔部。

5A形状

前端放大图

RoHS10

Ⓢ(L-C-B) ≥ 3.0

D和P的同心度在0.05以下

*P尺寸前端有0~0.1的直孔部。

• 入口直径*α的计算方法

$$\alpha = 2SR + 2(L-G-SR) \tan \frac{A}{2}$$

Ⓢ由上式求出的尺寸为理论(参考)值。

型号	类型	材质	硬度
PGE□A	标准型	镍合金	(内表面) 55~60HRC的深度为0.5mm (外表面) 40~45HRC
PGK□A	高硬度型	镍合金	58~62HRC (内外表面硬度相同)

需指定D尺寸时, 请用D尺寸指定型PGED, PGKD (P.761)。

H	G	SR	型号		D	L 指定单位0.01mm	P	A°	B 指定单位0.01mm	C 指定单位0.1mm	V 指定单位0.1mm	S° 指定单位1°	R 指定单位0.1mm												
			Type	Shape																					
3	0.7	0.60	PGE	1A	2	6.00~20.00	0.3 0.4	1 2 3	3.00~ 5.00	0.2~0.4	1.3~1.9		0.4~0.8												
														4	1.0	0.75	2.5	8.00~25.00	0.3 0.4 0.5	1 2 3	4.00~ 6.00	0.2~0.5	1.5~2.4		0.6~1.0
6	1.25	1.00	4	10.00~40.00	0.6 0.7	1 2 3	5.00~30.00 5.00~20.00 5.00~30.00	0.3~0.8	2.5~3.9	1~45	0.8~1.5														
												8	1.25	1.50	5	15.00~60.00	0.8 0.9 1.0	1 2 3	5.00~35.00 5.00~30.00 5.00~30.00	0.3~0.8	3.5~4.9	1.0~2.0			
9	1.5	1.50	6	15.00~60.00	1.0	1 2 3	5.00~50.00 5.00~40.00 5.00~40.00	0.5~1.5	4.0~5.9	1~50	1.5~3.0														
												11	1.50	2.00	8	15.00~60.00	1.2 1.4 1.6 (*2)	1 2 3	5.00~50.00 5.00~40.00 5.00~30.00	0.5~1.5	4.5~7.9	1~60	2.0~4.0		
1.50	2.00	8	15.00~60.00	1.2 1.4	1 2 3	5.00~50.00 5.00~40.00 5.00~30.00	0.5~1.5	4.5~7.9	1~60	2.0~4.0															
											2.00													2.00	8

4A形状时, $R \geq \sqrt{(P/2)^2 + C^2}$ (*1) P0.9 (D3) 时, G为1.0 (*2) P1.6 (D6) 时, G为1.2

Order 订货范例

型号	L	P	A	B	C	V	S	R
PGE1A 4	20.01	P0.8	A2	B15.00	C0.5	V3.0		
PGE2A 4	20.01	P0.8	A2	B15.00				
PGE3A 4	20.01	P0.8	A2	B15.00	C0.5	S30		
PGE4A 4	20.01	P0.8	A2	B15.00	C0.5	R1.0		
PGE5A 4	20.01	P0.8	A2	B15.00	C0.5			

Delivery 交货期

•D2~D5 **7** 天发货

•D6~D8 **9** 天发货

上海·广州发货

数量≥51时, 请另询交货期。

Alterations 追加加工

型号 L P A B C V S R (CC-LKC)

PGE1A 4 - 20.01 - P0.8 - A2 - B15.00 - C0.5 - V3.0 - CC

Alterations	Code	Spec.
	CC	嵌入装配用避空(C倒角)加工。 D2·2.5 ... C0.2 D3·4 ... C0.3 D5~8 ... C0.5
	LKC	变更以下尺寸公差。 1A (L-C-B) $-0.05 \dots -0.02$ 4A (L-C) $+0.05 \dots +0.02$ 2A (L-B) $-0.05 \dots -0.02$ L $+0.05 \dots +0.02$ 3A (L-C-B) $-0.05 \dots -0.02$ 5A (L-C) 的尺寸公差为 $+0.05$, 保持不变。

