



RoHS 10

1A形状

先端拡大図

RoHS 10

2A形状

先端拡大図

RoHS 10

3A形状

先端拡大図

RoHS 10

4A形状

先端拡大図

RoHS 10

5A形状

先端拡大図

◆入口径 * α の計算方法 * $\alpha \cong 2SR + 2(L - G - SR) \tan \frac{A^\circ}{2}$

◆上記計算によって得られる寸法は理論(参考)値です。

型式	タイプ	材質	硬度
PGET□A	スタンダード	ニッケル合金	(内面) 55~60HRC 深さ0.5 (外面) 40~45HRC
PGKT□A	高硬度		55~62HRC (内外面同一硬度)

H	D ₂	G	B	SR	型式		L	P	A°	2A形状不要	1A形状のみ	3A形状のみ	4A形状のみ
					Type	Shape				C	V	S°	R
6	3	0.7	3	0.60	PGET (スタンダード タイプ)	1A	2	10.00~20.00	0.3 0.4	1	0.2~0.4	1.3~1.9	0.4~0.8
7	4	1.0	4	0.75		2A	2.5	10.00~25.00	0.3 0.4 0.5		0.2~0.5	1.5~2.4	0.6~1.0
8	5	1.2	6	1.00	PGKT (高硬度 タイプ)	2A	3	15.00~40.00	0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 (*1)	2	0.3~0.8	2.0~2.9	0.8~1.5
9	6			1.25		4	0.8 0.9 1.0 1.2		2.5~3.9		1~45	0.8~1.5	
11	8	1.5	10	1.25	PGKT (高硬度 タイプ)	4A	5	20.00~60.00	0.8 0.9 1.0	3	0.5~1.5	3.5~4.9	1.0~2.0
12	9			1.50		6	1.2 1.4 1.5 (*2)		4.0~5.9		1~50	1.5~3.0	
									1.0				
									1.2 1.4 1.5 (*2) 1.6 (*4)				

◆4A形状の場合、 $R \geq \sqrt{(P/2)^2 + C^2}$ (*1) P0.9 (D3) の時、Gは1.0です。
(*2) P1.5 (D5・D6)・P1.6 (D6) の時、Gは1.2です。

Order 注文例

型式 - L - P - A - C V S R

PGET1A4 - 35.01 - P0.8 - A2 - C0.5 - V3.0

PGET2A4 - 35.01 - P0.8 - A2

PGET3A4 - 35.01 - P0.8 - A2 - C0.5 - S30

PGET4A4 - 35.01 - P0.8 - A2 - C0.5 - R1.0

PGET5A4 - 35.01 - P0.8 - A2 - C0.5

Delivery 出荷日

◆D2・D2.5 11 日目出荷

◆D3~D6 16 日目出荷

Alterations 追加加工

型式 - L - P - A - C V S R - (CC・LKC)

PGKT1A4 - 35.01 - P0.8 - A2 - C0.5 - V3.0 - CC

追加加工	記号	詳細
	CC	インロー用逃し(C面)を加工をします。 D2・2.5 → C0.2 D3・4 → C0.3 D5~8 → C0.5
	LKC	下記の寸法公差を変更します。
	1A	4 $\begin{matrix} -0.05 & \cdots & -0.02 \\ +0.05 & \cdots & +0.02 \\ 0 & & 0 \end{matrix}$
	4A	(L-C) $\begin{matrix} +0.05 & \cdots & +0.02 \\ 0 & & 0 \end{matrix}$
	2A	4 $\begin{matrix} 0 & \cdots & 0 \\ -0.05 & \cdots & -0.02 \\ +0.05 & \cdots & +0.02 \\ 0 & & 0 \end{matrix}$
	3A	4 $\begin{matrix} -0.05 & \cdots & -0.02 \\ 0 & & 0 \end{matrix}$
	5A	◆(L-C)の公差は $\begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix}$ で変わりません。 ◆1A~5Aにおいて、(L-C-B)・(L-B)の公差は $\begin{matrix} -0.1 \\ -0.2 \end{matrix}$ で変わりません。

Example 使用例

ランナー ロックピン (P713~722)

ピンポイントゲートブシュ (PGET□A) or (PGKT□A)

ロケートルング (P701~704)

固定側取付板

ランナー ストリップ プレート

固定側型板

入れ子

◆特長
ツバ付きピンポイントゲートブシュはツバ部のザグリ深さで高さ方向の位置決めが可能です。