

定位销

公差选择型 · 标准型/内螺纹型 小头锥角型

标准型		内螺纹型		材质		硬度	表面处理
圆型	多棱型	圆型	多棱型	国标	相当		
Y-KAF01	Y-KAF11	Y-KAF21	Y-KAF31	0Cr18Ni9	SUS304	—	—
Y-KAF02	Y-KAF12	Y-KAF22	Y-KAF32			镀层硬度800HV~	镀黑铬 镀层厚度3~5μm
Y-KAF03	Y-KAF13	Y-KAF23	Y-KAF33			镀层硬度850HV~	镀硬铬 镀层厚度5~8μm
Y-KAF04	Y-KAF14	Y-KAF24	Y-KAF34	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—
Y-KAF05	Y-KAF15	Y-KAF25	Y-KAF35			淬火硬度48~53HRC 镀层硬度800HV~	镀黑铬 镀层厚度3~5μm
Y-KAF06	Y-KAF16	Y-KAF26	Y-KAF36			淬火硬度48~53HRC 镀层硬度850HV~	镀硬铬 镀层厚度5~8μm

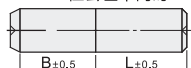
公差选择

D或P	m6	p6	g6	h7	S
1.00~3.00	+0.008 +0.002	+0.012 +0.006	-0.002 -0.008	0 -0.010	
3.01~6.00	+0.012 +0.004	+0.020 +0.012	-0.004 -0.012	0 -0.012	
6.01~10.00	+0.015 +0.006	+0.024 +0.015	-0.005 -0.014	0 -0.015	0-0.01
10.01~18.00	+0.018 +0.007	+0.029 +0.018	-0.006 -0.017	0 -0.018	
18.01~20.00	+0.021 +0.008	+0.035 +0.022	-0.007 -0.020	0 -0.021	

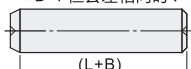
① SUS440C材质的D部加工有识别槽。

① D=P时，圆形不带退刀槽，并存在两种形式：

● D=P但公差不同时：



● D=P但公差相同时：



① D=P时，多棱型带退刀槽。

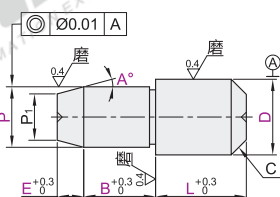


① 前端直径最小0.73以上。

① $P_1 = P - E \cdot \tan A^\circ \cdot 2$

① 工艺孔加工条件：标准型： $D \neq P$ 且 $(D \cdot P \cdot L \cdot B) \geq 4$ 且 $P_1 > 3$ ；内螺纹型： $D \neq P$ 且 $(P \cdot B) \geq 4$ 且 $P_1 > 3$ 。（工艺孔详细尺寸见产品简介）

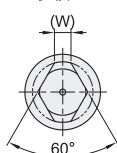
标准型 Y-KAF01/02/03/04/05/06
Y-KAF11/12/13/14/15/16



圆型



多棱型

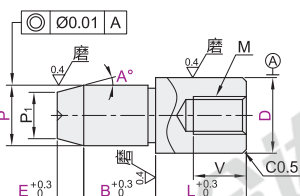


RoHS



来图定制

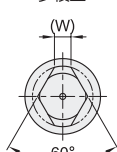
内螺纹型 Y-KAF21/22/23/24/25/26
Y-KAF31/32/33/34/35/36



圆型



多棱型



视角标准：第一视角

标准型

代码	型号	D公差	P公差	D	P	L	B	E	A	C	(W)
圆型 Y-KAF01 Y-KAF02 Y-KAF03 Y-KAF04 Y-KAF05 Y-KAF06	多棱型 Y-KAF11 Y-KAF12 Y-KAF13 Y-KAF14 Y-KAF15 Y-KAF16	m6	s	2	1.00~2.00	2~6				0.3	—
				3	1.00(2.00)~3.00	3~10	2.0~10.0			0.5	1
				4	1.50(2.00)~4.00	4~12					1
				5	2.00~5.00	5~15			15	1	1.2
				6	2.00~6.00	5~18	2.0~15.0				1.5
				8	3.00~8.00	8~22	2.0~20.0	0.5~10.0	30	1.5	1.8
		p6	p6	10	3.00~10.00	10~24	3.0~30.0			45	2.2
				12	5.00~12.00	12~26				2	2.5
				13	6.00~13.00	13~28					3
				16	10.00~16.00	16~35	5.0~30.0				4
				20	13.00~20.00	20~42				3	5

① ()内P尺寸仅适用于多棱型。 ① P、E、A参数需满足 $0 < P \cdot 2 \tan A < P$ 。

内螺纹型

代码	型号	D公差	P公差	D	P	L	B	E	A	(W)	M	V
圆型 Y-KAF21 Y-KAF22 Y-KAF23 Y-KAF24 Y-KAF25 Y-KAF26	多棱型 Y-KAF31 Y-KAF32 Y-KAF33 Y-KAF34 Y-KAF35 Y-KAF36	m6	s	5	3.00~5.00	8~12	2.0~15.0			15	1.2	M2 3
				6	4.00~6.00	8(9)~17					1.5	M3 5
				8T	6.00~8.00	11(12)~21	2.0~30.0				1.8	M4 6
				8								
				10	7.00~10.00	11(12)~23	3.0~30.0	0.5~10.0			2.2	M5 8
				12	7.00~12.00	12~26					2.5	
		p6	p6	13	8.00~13.00	13(14)~28	5.0~30.0				3	10
				16	10.00~16.00	16~35					4	M8 12
				20	13.00~20.00	20~42					5	

① ()内L尺寸仅适用于多棱型。 ① P、E、A参数需满足 $0 < P \cdot 2 \tan A < P$ 。



可选加工

代码	技术说明
RC	变更颈部退刀槽为R0.5 R0.5 ① D-P≤2不适用

代码	技术说明
DB	增加引导部 引导部D _{0.01} ① V ₁

代码	技术说明
DC	增加排气槽 D-0.15 D=P

标准型

代码	型号	D公差	P公差	D	P	L	B	E	A
Y-KAF01	Y-KAF11	m6	s	2	1.00~2.00	2~6			
Y-KAF02	Y-KAF12	p6	p6	3	1.00(2.00)~3.00	3~10	2.0~10.0		

Y-KAF01—m6—m6—D3—P1.5—L4—B5—E2—A15

可选加工

代码	型号	D公差	P公差	D	P	L	B	E	A	可选加工代码
Y-KAF01	Y-KAF11	m6	s	2	1.00~2.00	2~6				RC DB DC
Y-KAF02	Y-KAF12	p6	p6	3	1.00(2.00)~3.00	3~10	2.0~10.0			

Y-KAF01—m6—m6—D3—P1.5—L4—B5—E2—A15—DB



未税价(元)

优惠价

数量 1~4 5~
价格 100% 另行报价

支柱
固定环



请按图示订货