

标准型・P尺寸选择型/P.L.B尺寸指定型

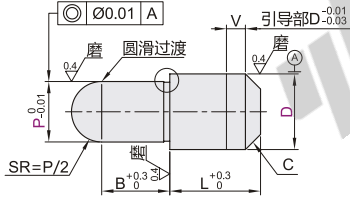
小头球面型

定位销

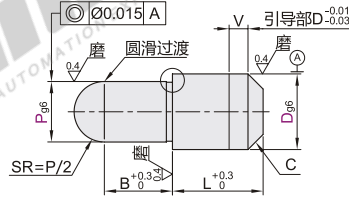
■ P尺寸选择型

圆型			多棱型			材质		硬度	表面处理
Dm6	Dp6	Dg6	Dm6	Dp6	Dg6	国标	相当		
YFP01	YFP11		YFP21	YFP31		9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YFP02	YFP12		YFP22	YFP32		9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度2~3μm
YFP05	YFP15					0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YFP08	YFP18					9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	抛光
—	—	YFP20		YFP35		GCr15	SUJ2	淬火硬度HRC56~, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm

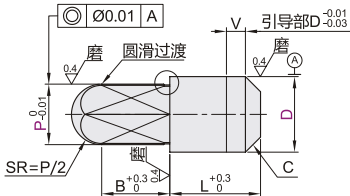
圆型 YFP01/02/05/08
YFP11/12/15/18



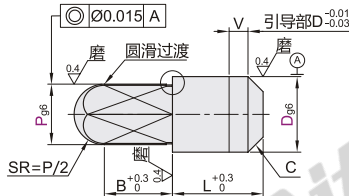
圆型 YFP20



多棱型 YFP21/22/31/32



多棱型 YFP35



① SUS440C材质的D部加工有识别槽。

① 可选加工见下表。

视角标准：第一视角

■ P尺寸公差表

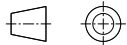
P	g6
1.5~3	-0.002 -0.008
4~5	-0.004 -0.012



① 抛光：表示抛光加工部位(多棱型切面除外)。



a=0.4(P≤2)
a=0.8(P≥3)
d=0.05(P≤2)
d=0.1(P≥3)



型号		D公差			P						L		B		C		V		(W)	
代码		D	m6	p6	g6	1	1.5	2	2.3	3	4	5	10	5	1	1	1	1	1.5	1.5
圆型	多棱型	2	+0.008 +0.002	+0.012 +0.006	-0.002 -0.008	1	1.5	2	2.3	3	4	5	10	5	1	1	1	1	1.5	1.5
YFP01	YFP11	YFP21				2														
YFP02	YFP12	YFP22				2														
YFP05	YFP15	YFP31				2														
YFP08	YFP18	YFP32				2														
YFP20	YFP35					2														



请按图示订货

型号	D	P	L
YFP11	2	1.5	4
YFP12	3	2	5

YFP11—D3—P2

① 可选加工

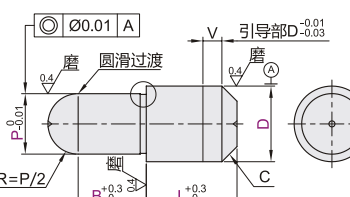
型号	D	P	可选加工代码
YFP11	2	1.5	RC
YFP12	3	2	RC

YFP11—D3—P2—RC

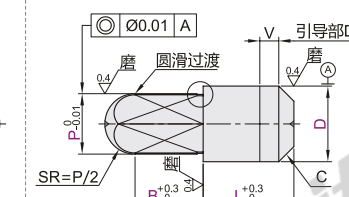
■ P.L.B尺寸指定型

圆型			多棱型			材质		硬度	表面处理
Dm6	Dp6	Dg6	Dm6	Dp6	Dg6	国标	相当		
YFP41	YFP51	YFP61	YFP71			9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YFP42	YFP52	YFP62	YFP72			9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度2~3μm
YFP45	YFP55	YFP65	YFP75			0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YFP46	YFP56	YFP66	YFP76			0Cr18Ni9	SUS304	镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度2~3μm
YFP48	YFP58	YFP68	YFP78			9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	抛光

圆型 YFP41/42/45/46/48/51/52/55/56/58



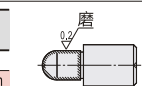
多棱型 YFP61/62/65/66/68/71/72/75/76/78



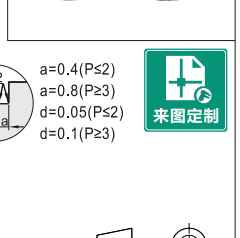
① SUS440C材质的D部加工有识别槽。

① 工艺孔加工条件：D≠P且(D·L·B)≥4且P≥6。(工艺孔详细尺寸见产品简介)

视角标准：第一视角



① 抛光：表示抛光加工部位(多棱型切面除外)。



型号		D公差			最小单位0.01		最小单位1		最小单位0.1		C		V		(W)	
代码		D	m6	p6	P	L	P	L	P	B	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
圆型	多棱型	2	+0.008 +0.002	+0.012 +0.006	1.00~2.00	2~8	1.00~3.00	3~10	1.50~4.00	2.0~15.0	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
YFP41	YFP42	YFP61	YFP62		2.00~5.00	5~15	2.00~6.00	5~18	2.00~6.00	5~18	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
YFP45	YFP46	YFP65	YFP66		3.00~8.00	5~22	3.00~8.00	5~22	3.00~8.00	5~22	1.5	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
YFP48	YFP48	YFP68			5.00~12.00	6~26	5.00~12.00	6~26	5.00~12.00	6~26	2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
YFP51	YFP52	YFP71	YFP72		6.00~13.00	7~28	6.00~13.00	7~28	6.00~13.00	7~28	2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
YFP55	YFP56	YFP75	YFP76		10.00~16.00	8~35	10.00~16.00	8~35	10.00~16.00	8~35	3	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
YFP58					13.00~20.00	10~42	13.00~20.00	10~42	13.00~20.00	10~42	3	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0

■ P.L.B尺寸指定型

型号	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1
YFP41	4	1.50~4.00	3~15
YFP42	8	3.00~8.00	5~22

YFP41—D4—P3—L6—B8

■ 可选加工

型号	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1
YFP41	4	1.50~4.00	3~15
YFP42	8	3.00~8.00	5~22

YFP41—D8—P3—L6—B8—RC

代码	技术说明
RC	变更颈部退刀槽为R0.5 (选型方法 RC)
RC	① D·P < 2不适用

代码	数量	价格	100%	另行报价
RC	1~4	5~		

① 无表面处理/无硬度

代码	数量	价格	100%	另行报价
RC	1~4	5~		

① 有表面处理 ① 有表面处理



请按图示订货