

# 定位销

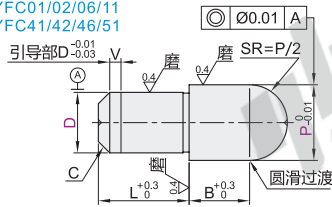
## 标准型 · P尺寸选择型/P.L.B尺寸指定型 大头球面型

### □ P尺寸选择型

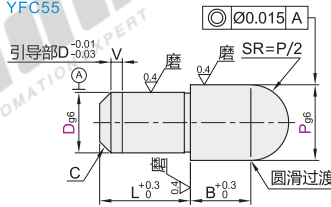
圆型			多棱型			材质		硬度	表面处理
Dm6	Dp6	Dg6	Dm6	Dp6	Dg6	国标	相当		
YFC01	YFC41	—	YFC21	YFC61	—	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YFC02	YFC42	—	YFC22	YFC62	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬+抛光, 镀层厚度3~5μm
YFC06	YFC46	—	—	—	—	0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YFC11	YFC51	—	—	—	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—
—	—	YFC55	—	—	YFC65	GCr15	SUJ2	淬火硬度HRC56~, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm



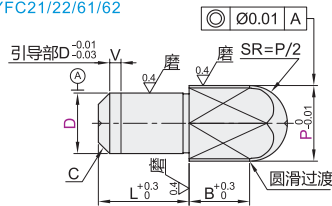
圆型  
YFC01/02/06/11  
YFC41/42/46/51



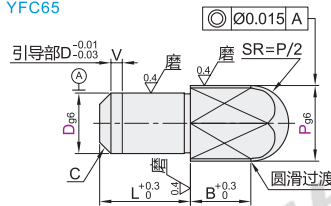
圆型  
YFC55



多棱型  
YFC21/22/61/62



多棱型  
YFC65



### □ P尺寸公差表

P	g6
2~3	-0.002 -0.008
4~6	-0.004 -0.012
8~10	-0.005 -0.014
12~13	-0.006 -0.017



- ① 抛光: 表示抛光加工部位。
- ② SUS440C材质的D部加工有识别槽。
- ③ SUS304可能经研磨或无中心孔。
- ④ 由于带有中心孔, 因此P尺寸较小时, 几乎看不见球面部。

视角标准: 第一视角

型号 代码	D公差			P	L	B	C	V	(W)
	m6	p6	g6						
Dm6	1	2	3	4	5	6	8	10	15
Dp6	2	3	4	5	6	8	10	15	20
Dg6	3	4	5	6	8	10	15	20	25



代码 技术说明

变更颈部退刀槽为R0.5  
RC (R0.5)

选型方法 RC

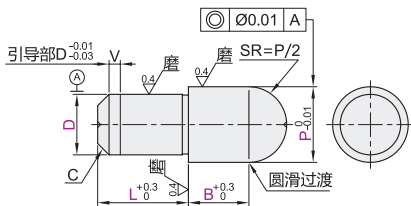
① P-D ≤ 2不适用

### □ P.L.B尺寸指定型

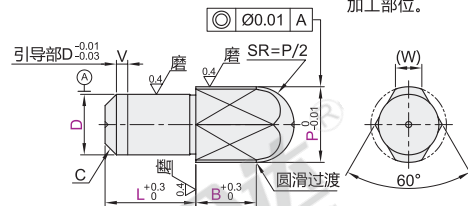
圆型			多棱型			材质		硬度	表面处理
Dm6	Dp6	Dg6	Dm6	Dp6	Dg6	国标	相当		
YFD01	YFD41	YFD21	YFD61	—	—	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YFD02	YFD42	YFD22	YFD62	—	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬+抛光, 镀层厚度3~5μm
YFD06	YFD46	YFD26	YFD66	—	—	0Cr18Ni9	SUS304	—	镀层硬度850HV~ 镀硬铬, 镀层厚度5~8μm
YFD07	YFD47	YFD27	YFD67	—	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—
YFD11	YFD51	—	—	—	—	—	—	—	抛光
—	—	YFD31	YFD71	—	—	—	—	—	—



圆型 YFD01/02/06/07/11  
YFD41/42/46/47/51



多棱型 YFD21/22/26/27/31  
YFD61/62/66/67/71



- ① 抛光: 表示抛光加工部位。

- ① SUS304可能经研磨或无中心孔。
- ② 由于带有中心孔, 因此P尺寸较小时, 几乎看不见球面部。

视角标准: 第一视角

夹具用衬套  
A6

- ① SUS440C材质的D部加工有识别槽。

- ① 可选加工见上表。

型号 代码	D公差		P	L	B	C	V	(W)
	m6	p6						
Dm6	1	2	1.50~3.00	2~3	1.5~6.0	0.1	0	1.2
Dp6	2	3	2.50~6.00	2~8	—	0.5	—	1.5
Dg6	3	4	3.50~8.00	3~10	1.5~15.0	—	—	1.8
Dm6	4	5	4.50~8.00	4~15	—	1	—	2.2
Dp6	5	6	5.50~10.00	5~15	—	1	—	2.2
Dg6	6	8	6.50~12.00	5~15	1.5~30.0	—	1	3
Dm6	8	10	8.50~15.00	5~18	—	1.5	—	3.5
Dp6	10	12	11.00~17.00	5~22	—	—	—	4
Dg6	12	13	13.00~20.00	6~26	3.0~30.0	—	—	5
Dm6	13	14	14.00~20.00	7~28	—	—	—	5.5
Dp6	14	16	17.00~27.00	8~35	5.0~30.0	—	—	7
Dg6	16	20	22.00~30.00	10~42	—	—	—	9



请按图示订货

### □ P尺寸选择型

型号	D	P	L	B
YFC01	2	3	4	4
YFC02	3	4	5	5

YFC02 - D3 - P6

### □ 可选加工

型号	D	P	L	B	可选加工代码
YFC01	2	3	4	4	RC
YFC02	3	4	5	5	RC

YFC02 - D3 - P6 - RC

### □ P.L.B尺寸指定型

型号	D	P	L	B
YFD01	2	2.5~6	2~8	1.5~15
YFD02	3	3.5~8	3~10	1.5~15

YFD02 - D3 - P6 - L6 - B9

交货期 3

① 无表面处理/无硬度

优惠价

数量 1~4 5~

价格 100% 另行报价

未标价(元)

交货期 5

① 无表面处理

交货期 6

① 有表面处理