

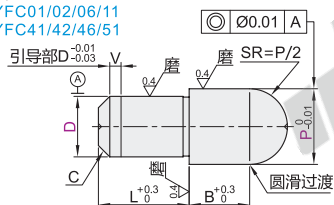
定位销

标准型 · P尺寸选择型/P.L.B尺寸指定型 大头球面型

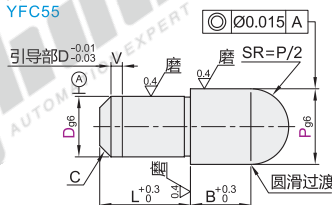
■ P尺寸选择型

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				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

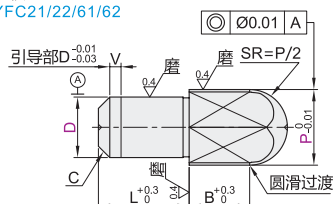
圆型
YFC01/02/06/11
YFC41/42/46/51



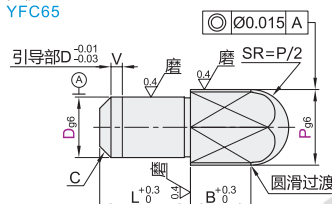
圆型
YFC55



多棱型
YFC21/22/61/62



多棱型
YFC65



① 工艺孔加工条件: $D \cdot L \cdot B \geq 4$ 且 $P \geq 6$ 。(工艺孔详细尺寸见产品简介)

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



型号	D公差			P		L	B	C	V	(W)
代码	D	m6	p6	g6						
Dm6	Dp6	Dg6								
YFC01 YFC41 YFC55	2	+0.008	+0.012	-0.002	3 4	3	0.1	0	—	—
YFC02 YFC42 YFC65	3	+0.002	+0.006	-0.008	4 5 6	4	0.5	1.2	1.5	1.5
YFC06 YFC46	4				5 6 7	5		1.8	2.2	2.2
YFC11 YFC51	5	+0.012	+0.020	-0.004	6 7 8	6	1	3	3.5	3.5
YFC21 YFC61	6	+0.004	+0.012	-0.012	7 8 9 10	10		4	4	4
YFC22 YFC62	8	+0.015	+0.024	-0.005	9 10 11 12	15	1.5			
	10	+0.006	+0.015	-0.014	12 13	10	2			

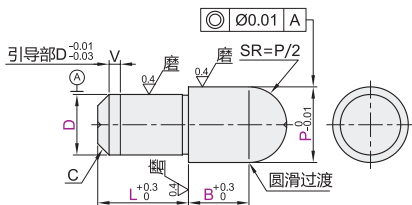


代码	技术说明
RC	变更顶部退刀槽为R0.5 (R0.5)
RC	选型方法 RC
①	P-D≤2不适用

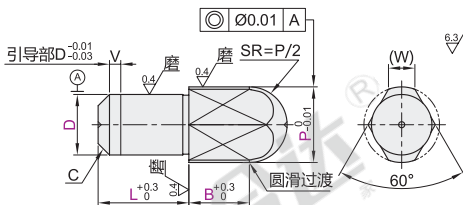
■ P.L.B尺寸指定型

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

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 SUS440C材质的D部加工有识别槽。 ① 工艺孔加工条件: $D \cdot L \cdot B \geq 4$ 且 $P \geq 6$ 。(工艺孔详细尺寸见产品简介) ① 可选加工见上表。

视角标准: 第一视角

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	B		
Dm6								
YFD01 YFD02	1	+0.008	+0.012	1.50~3.00	2~3	1.5~6.0	0.1	—
YFD06 YFD07	2	+0.002	+0.006	2.50~6.00	2~8		0.5	1.2
YFD11 YFD21	3			3.50~8.00	3~10	1.5~15.0		1.5
YFD22 YFD26	4	+0.012	+0.020	4.50~8.00	4~15			1.8
YFD27 YFD31	5	+0.004	+0.012	5.50~10.00	5~15		1	2.2
	6			6.50~12.00	5~15	1.5~30.0		3
	8	+0.015	+0.024	8.50~15.00	5~18		1.5	3.5
YFD41 YFD42	10	+0.006	+0.015	11.00~17.00	5~22			4
YFD46 YFD47	12			13.00~20.00	6~26	3.0~30.0	2	5
YFD51 YFD61	13	+0.018	+0.029	14.00~20.00	7~28			5.5
YFD62 YFD66	16	+0.007	+0.016	17.00~27.00	8~35	5.0~30.0	2	7
YFD67 YFD71	20	+0.021	+0.035	22.00~30.00	10~42		3	9



■ P尺寸选择型

型号	D	P	L
YFC01	2	3 4	4
YFC02	3	4 5 6	5

请按照图示订货

YFC02 - D3 - P6

■ 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	3~8	8~10	1.6~15

YFD02 - D3 - P6 - L6 - B9



● 优惠价
数量 1~4 5~
价格 100% 另行报价

■ 可选加工

型号	D	P	可选加工代码
YFC01	2	3 4	RC
YFC02	3	4 5 6	RC

YFC02 - D3 - P6 - RC

交货期	3
① 无表面处理/无硬度	

① 无表面处理

交货期	5
① 有表面处理	

① 有表面处理

定位销

夹具用衬套

A6