

# 螺栓固定型 · 环槽型/切口型/平面加工型

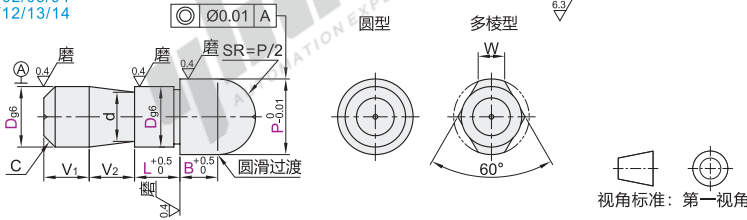
大/小头球面型

## 定位销



环槽型	切口型	平面加工型	形状	材质	硬度	表面处理
YFY01	YFY21	YFY41	圆型	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC
YFY02	YFY22	YFY42		0Cr18Ni9	SUS304	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV-
YFY03	YFY23	—		9Cr18Mo	SUS440C	—
YFY04	—	—		9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~53HRC
YFY11	YFY31	YFY51	多棱型	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC
YFY12	YFY32	YFY52		0Cr18Ni9	SUS304	淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV-
YFY13	YFY33	—		9Cr18Mo	SUS440C	—
YFY14	—	—		9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~53HRC

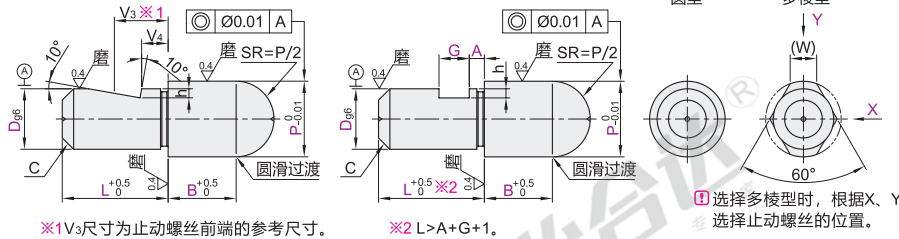
环槽型 YFY01/02/03/04  
YFY11/12/13/14



条件	形状
D < P (大头)	
D = P (直杆)	
D = P 多棱型 带有退刀槽	
D > P (小头)	

切口型 YFY21/22/23/31/32/33

平面加工型 YFY41/42/51/52



\*1 V3尺寸为止动螺丝前端的参考尺寸。

\*2 L > A + G + 1。

选择多棱型时, 根据X、Y 选择止动螺丝的位置。

### 环槽型

代码	型号	D <sub>g6</sub>	最小单位			d	V <sub>1</sub>	V <sub>2</sub>	C	(W)	
			P	L	B					D < P时	D ≥ P时
圆型 多棱型 YFY01 YFY11 YFY02 YFY12 YFY03 YFY13 YFY04 YFY14	6	<sup>-0.004</sup> / <sub>-0.012</sub>	2.00~10.00	3~15	—	4.5	5	5	1	3	1.5
	8S	—	3.00~13.00	3~18	2.0~20.0	6.5	3	6	1.5	3.5	1.8
	8	—	—	4~18	—	—	—	—	—	—	—
	10S	<sup>-0.005</sup> / <sub>-0.014</sub>	3.00~15.00	4~22	—	8	3	—	—	4	2.2
	10	—	—	5~22	3.0~20.0	—	—	—	2	—	—
	12S	—	—	5~26	—	—	—	—	—	—	—
	12	<sup>-0.006</sup> / <sub>-0.017</sub>	5.00~16.00	6~26	—	10	4	8	—	5	2.5
	16S	—	—	7~35	—	—	—	—	—	—	—
	16	<sup>-0.007</sup> / <sub>-0.020</sub>	10.00~25.00	8~35	5.0~20.0	14	4	—	2	7	4
	20	—	—	10~42	—	12	8	—	3	9	5

### 切口型

代码	型号	D <sub>g6</sub>	最小单位			止转位置	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	h	C	适用的止动螺丝	(W)		
			P	L	B							D < P时	D ≥ P时	
圆型 多棱型 YFY21 YFY31 YFY22 YFY32 YFY23 YFY33	6	<sup>-0.004</sup> / <sub>-0.012</sub>	5.0~10.0	12~22	—	—	5.5	2.5	1.0	1	M4	3	1.5	
	8	—	5.0~13.0	14~25	—	X	—	—	—	1.5	M5	3.5	1.8	
	10	<sup>-0.005</sup> / <sub>-0.014</sub>	5.0~15.0	15~27	5.0~20.0	Y	7.5	3.5	1.2	—	2	M6	4	2.2
	12	—	5.0~16.0	15~27	—	—	—	—	—	—	—	5	—	
	16	<sup>-0.007</sup> / <sub>-0.020</sub>	10.0~25.0	24~37	—	—	10.5	5.5	2.0	3	M8	7	4	
	20	—	13.0~30.0	27~42	—	—	13.5	8.5	—	—	—	9	5	

### 平面加工型

代码	型号	D <sub>g6</sub>	最小单位			止转位置	h	C	适用的止动螺丝	(W)		
			P	L	B					D < P时	D ≥ P时	
圆型 多棱型 YFY41 YFY51 YFY42 YFY52	6	<sup>-0.004</sup> / <sub>-0.012</sub>	5.00~10.00	12~22	—	—	1.0	1	M4	3	1.5	
	8	—	5.00~13.00	14~25	—	—	—	1.5	M5	3.5	1.8	
	10	<sup>-0.005</sup> / <sub>-0.014</sub>	5.00~15.00	15~27	5.0~20.0	—	—	—	2	M6	4	2.2
	12	—	5.00~16.00	15~27	—	3~9	—	—	—	—	5	—
	16	<sup>-0.007</sup> / <sub>-0.020</sub>	10.00~25.00	24~37	—	—	2.0	2	M8	7	4	
	20	—	13.00~30.00	27~42	—	—	—	3	—	9	5	

### 环槽型

型号	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1
代码 D P L B			
YFY01	6 2.00~10.00	3~15	2.0~20.0
YFY02	8 3.00~13.00	3~18	3.0~20.0
YFY03	8 3.00~13.00	4~18	3.0~20.0
YFY04	10 3.00~15.00	4~22	3.0~20.0
YFY11	10 3.00~15.00	5~22	3.0~20.0
YFY12	12 5.00~16.00	6~26	—
YFY13	12 5.00~16.00	6~26	—
YFY14	16 10.00~25.00	7~35	—
YFY11	16 10.00~25.00	8~35	5.0~20.0
YFY12	20 13.00~30.00	10~42	—

### 切口型

型号	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1	止转位置
代码 D P L B				
YFY21	6 5.00~10.00	12~22	—	—
YFY22	8 5.00~13.00	14~25	—	X
YFY23	10 5.00~15.00	15~27	5.0~20.0	Y
YFY31	10 5.00~15.00	15~27	—	—
YFY32	12 5.00~16.00	15~27	—	—
YFY33	16 10.00~25.00	24~37	—	—
YFY41	6 5.00~10.00	12~22	—	—
YFY42	8 5.00~13.00	14~25	—	—
YFY51	10 5.00~15.00	15~27	5.0~20.0	—
YFY52	12 5.00~16.00	15~27	—	—

### 平面加工型

型号	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1	最小单位0.1	止转位置
代码 D P L B G A					
YFY41	6 5.00~10.00	12~22	5.0~20.0	2.0~8.0	—
YFY42	8 5.00~13.00	14~25	—	2.0~12.0	X
YFY51	10 5.00~15.00	15~27	5.0~20.0	2.0~16.0	Y
YFY52	12 5.00~16.00	15~27	—	2.0~20.0	—
YFY41	16 10.00~25.00	24~37	—	2.0~28.0	—
YFY42	20 13.00~30.00	27~42	—	2.0~36.0	—

请按图示订货

优惠价  
数量 1~4 5~  
价格 100% 另行报价

交货期  
5

交货期  
6

无表面处理

有表面处理

夹具用衬套

A6