

# L尺寸指定型・公差固定型/公差选择型

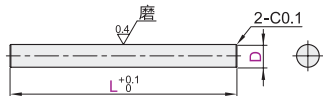
## 直杆小口径型

### 定位销

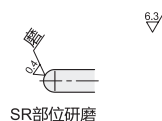
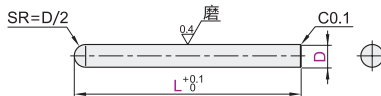
公差固定型	公差选择型	形状	材质		硬度	表面处理
			国标	相当		
YHF01	YHF41	平头型	9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~56HRC	—
YHF05	YHF45		0Cr18Ni9	SUS304	—	
YHF08	YHF48		9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	
YHF11	YHF51		9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~56HRC	
YHF13	YHF55		0Cr18Ni9	SUS304	—	
YHF14	—	球面型	—	—	—	SR部研磨
YHF16	—		4Cr5MoSi V1	SKD61	淬火硬度38~50HRC	
YHF18	YHF58		9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	
YHF21	YHF61		9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~56HRC	
YHF25	YHF65		0Cr18Ni9	SUS304	—	
YHF28	YHF68	锥头R型	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—
YHF31	YHF71		9CrWMn	SKS3	淬火硬度48~56HRC	
YHF35	YHF75		0Cr18Ni9	SUS304	—	
YHF38	YHF78		9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	
—	—		—	—	—	



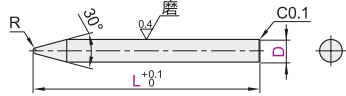
平头型  
YHF01/05/08/41/45/48



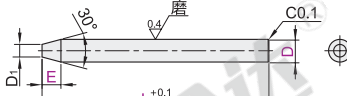
球面型  
YHF11/13/14/16/18/51/55/58



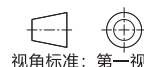
锥头R型  
YHF21/25/28/61/65/68



锥角型  
YHF31/35/38/71/75/78



$$D_1 = D - E \cdot \tan 15^\circ 2'$$



#### 公差固定型

型号	最小单位0.01	D公差	最小单位0.5	R
代码	D		L	
平头型 球面型 锥头R型	0.40~1.00			0.1
YHF01 YHF11 YHF21				
YHF05 YHF13 YHF25	1.01~2.00	0 -0.005	3.0~32.0	0.2
YHF08 YHF14 YHF28	2.01~3.00			0.4

#### 公差固定型

型号	最小单位0.01	D公差	最小单位0.5	E
代码	D		L	
锥角型	0.40~1.00			
YHF31 YHF35 YHF38	1.01~2.00	0 -0.005	3.0~32.0	0.5~2.5
	2.01~3.00			

#### 公差选择型

型号	最小单位0.01	D公差	最小单位0.5	R
代码	D		L	
平头型 球面型 锥头R型	0.40~1.00	U (+0.005) M (±0.002) D (-0.005) H (-0.01)		0.1
YHF41 YHF51 YHF61				
YHF45 YHF55 YHF65	1.01~2.00		3.0~32.0	0.2
YHF48 YHF58 YHF68	2.01~3.00			0.4

#### 公差选择型

型号	最小单位0.01	D公差	最小单位0.1	最小单位0.5
代码	D		L	E
锥角型	0.40~1.00	U (+0.005) M (±0.002) D (0 -0.005) H (-0.01)		
YHF71 YHF75 YHF78	1.01~2.00		3.0~32.0	0.5~2.5
	2.01~3.00			



代码	技术说明
CN	<b>变更倒角C</b>  <b>选型方法 CN</b> 变更D尺寸部倒角C0.1为C0.3 ① 适用于D1.5以上规格 ② 不可与增加引导部(DB)共用。

代码	技术说明
DB	<b>增加引导部</b>  <b>选型方法 DB</b> ① 适用于D2.01, L5.0以上规格 ② 不可与变更倒角(CN)共用。

夹具用衬套

A6



型号	最小单位0.5
代码	D
YHF01	1.01~2.00
YHF05	2.01~3.00
YHF05—D2.5—L15	

#### 公差选择型(锥角型)

型号	D公差	最小单位0.1	最小单位0.5
代码	D	L	E
YHF71	1.01~2.00	U (+0.005) M (±0.002)	3.0~32.0
YHF75	2.01~3.00		0.5~2.5
YHF71—D1.01—U—L20—E1.5			

#### 可选加工

型号	最小单位0.5	可选加工代码
代码	D	
YHF01	1.01~2.00	
YHF05	2.01~3.00	3.0~32.0 DB CN
YHF05—D2.5—L30—CN		

#### 可选加工

型号	D公差	最小单位0.1	最小单位0.5	可选加工代码
代码	D	L	E	
YHF71	1.01~2.00	U (+0.005) M (±0.002)	3.0~32.0	0.5~2.5 DB CN
YHF75	2.01~3.00		0.5~2.5	
YHF71—D2.6—U—L20—E1.5—CN				



数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期	3
-----	---



交货期	5
-----	---



交货期	5
-----	---



交货期	6
-----	---

① 无表面处理/无硬度

① 有硬度

① 无表面处理/有硬度

① 有表面处理