

导向轴

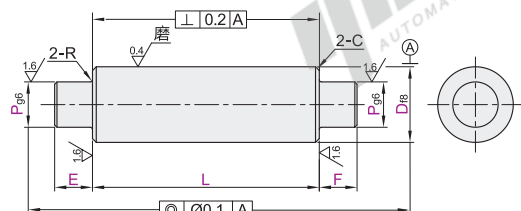
两端台阶型
两端台阶内螺纹型
普通级 D公差f8

两端台阶型	两端台阶内螺纹型	精度等级	D公差	材质		硬度	表面处理
				国标	相当		
Y-FCT11	Y-FCU11	普通级	f8	45	S45C	—	镀硬铬, 镀层硬度HV850~ 镀层厚度10μm~15μm
Y-FCT14	Y-FCU14			0Cr18Ni9	SUS304		

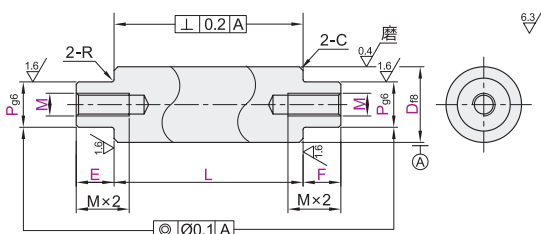


RoHS

两端台阶型
Y-FCT11
Y-FCT14



两端台阶内螺纹型
Y-FCU11
Y-FCU14



① 圆度/直线度/垂直度/同轴度/硬度变化/铬层分布, 请参阅导向轴产品简介。

视角标准: 第一视角

两端台阶型

型号	D _{f8}	L	E·F	P	R	C
代码						
8	-0.013 -0.035	20~800	6	6~8		
10			6~10			
12			6~11			
13		20~1000	6~13		0.5	
15	-0.016 -0.043		6~14		0.3	
16			8~16			
18		20~1200	8~17			
20			8~22			
25	-0.020 -0.053		9~27			
30			9~32		1.0	
35			11~37			
40	-0.025 -0.064	20~1500	11~47		0.5	
50						

(D公差f8)
Y-FCT11
Y-FCT14

两端台阶内螺纹型

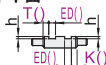
型号	D _{f8}	L	E·F	P	M 选择	R	C
代码							
8	-0.013 -0.035	20~800	6	3	3 4 5		
10			6~8		3 4 5 6		
12			6~10		3 4 5 6 8		
13		20~1000	6~13		3 4 5 6 8 10	0.5	
15	-0.016 -0.043		6~14		3 4 5 6 8 10	0.3	
16			8~16		4 5 6 8 10 12		
18		20~1200	8~17		4 5 6 8 10 12		
20			8~22		4 5 6 8 10 12 16		
25	-0.020 -0.053		9~27		5 6 8 10 12 16 20 24		
30			9~32		5 6 8 10 12 16 20 24		
35			11~37		6 8 10 12 16 20 24 30		
40	-0.025 -0.064	20~1500	11~47		6 8 10 12 16 20 24 30	0.5	
50							

(D公差f8)
Y-FCU11
Y-FCU14



可选加工

代码	技术说明
LC	变更L尺寸公差 选型方法 LC ① 最小单位0.1 ② L < 300变更为L±0.03; 300≤L < 600变更为L±0.05; L≥600变更为L±0.1
JD() JE()	增加键槽 增加1个键槽 增加2个键槽 选型方法 JD10-J10 选型方法 JE10-X10-JD10-J8 ① 最小单位1 ② JD=0/JE=0时, 见下图 ③ D12, D16, D20, D25, D30适用于此可选加工 ④ 键槽详情参阅P131. ⑤ 仅适用Y-FCT11/14.

代码	技术说明																																														
EC() ED()	增加1个平面 EC() K()  增加2个平面 T() ED() ED() K()  <table><tr><th>D</th><th>h</th></tr><tr><td>8-18</td><td>1</td></tr><tr><td>20-40</td><td>2</td></tr><tr><td>50</td><td>3</td></tr></table>	D	h	8-18	1	20-40	2	50	3																																						
	D	h																																													
8-18	1																																														
20-40	2																																														
50	3																																														
SD()	增加2个扳手槽 SD() V VS() W  <table><tr><th>选型方法</th><th>SD12-S8</th></tr><tr><td colspan="2">① 最小单位1 ② 仅适用Y-FCT11/14</td></tr><tr><th>D</th><th>W</th><th>V</th></tr><tr><td>8</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>10</td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>11</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>13</td><td></td></tr><tr><td>16</td><td>14</td><td>10</td></tr><tr><td>18</td><td>16</td><td></td></tr><tr><td>20</td><td>17</td><td></td></tr><tr><td>25</td><td>22</td><td></td></tr><tr><td>30</td><td>27</td><td>15</td></tr><tr><td>35</td><td>30</td><td></td></tr><tr><td>40</td><td>36</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>41</td><td></td></tr></table>	选型方法	SD12-S8	① 最小单位1 ② 仅适用Y-FCT11/14		D	W	V	8	7	8	10	8		12	10		13	11		15	13		16	14	10	18	16		20	17		25	22		30	27	15	35	30		40	36	20	50	41	
	选型方法	SD12-S8																																													
① 最小单位1 ② 仅适用Y-FCT11/14																																															
D	W	V																																													
8	7	8																																													
10	8																																														
12	10																																														
13	11																																														
15	13																																														
16	14	10																																													
18	16																																														
20	17																																														
25	22																																														
30	27	15																																													
35	30																																														
40	36	20																																													
50	41																																														

① 选择2个或以上可选加工时, 各加工部位间最小需隔2mm.

② 可选加工可能会使产品硬度降低.

两端台阶型

型号	D	L	E·F	P
代码				
Y-FCT11	8	20~900	E=2~P×4	6~8
Y-FCT14	10		F=2~P×4	6~8

可选加工(两端台阶型)

型号	D	L	E·F	P	可选加工代码
代码					
Y-FCT11	8	20~900	E=2~P×4	6~8	JD() JE() SD()
Y-FCT14	10		F=2~P×4	6~8	EC() ED()

Y-FCT11—D8—L30—E10—F10—P6—LC

两端台阶内螺纹型

型号	D	L	E·F	P	M
代码					
Y-FCU11	8	20~900	E=2~P×4	6~8	3 4 5
Y-FCU14	10		F=2~P×4	6~8	3 4 5

可选加工(两端台阶内螺纹型)

型号	D	L	E·F	P	M	可选加工代码
代码						
Y-FCU11	8	20~900	E=2~P×4	6~8	3 4 5	JD() JE() SD()
Y-FCU14	10		F=2~P×4	6~8	3 4 5	EC() ED()

Y-FCU11—D8—L30—E10—F10—P6—M3—LC



请按图示订货



未税价(元)

优惠价

数量	1~9	10~
价格	95%	另行报价