

B FJ T - C2 E1 - 6 6 - D6 - L18 - E5 - A3 - P3 - KC10

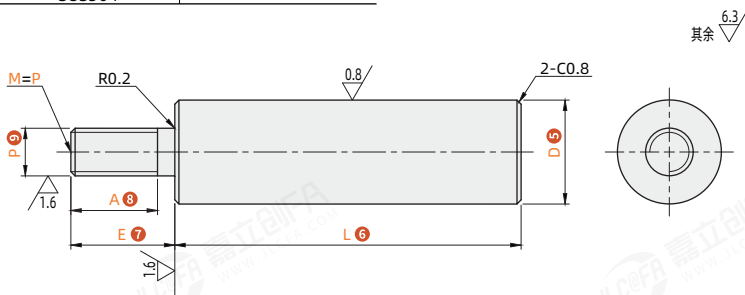
1 材质 2 表面处理 3 D公差 4 P公差 5 大外径 6 大径长度 7 小径长度 8 挡圈槽端距 9 小外径 10 可选加工

订货引导 (类别) 1 材质 3 D公差 5 大外径 7 小径长度 9 小外径
 请参考系列代码来选择型号和参数进行订购。 3和LD不能同时选择。

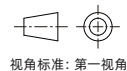
代码	类型	轴端形状	公差		材质 ①	表面处理 ②
			D ₃	P ₄		
BFJT-C2E1-66	一端 台阶型	一端 外螺纹型	g6	g6	S45C	发黑
BFJT-C2N1-66					SUS304	无电解镀锌
BFJT-S1W-66			h7	h7	S45C	发黑
BFJT-C2E1-77					SUS304	无电解镀锌
BFJT-C2N1-77			g6	h7	S45C	发黑
BFJT-S1W-77					SUS304	无电解镀锌
BFJT-C2E1-96			h9	h7	S45C	发黑
BFJT-C2N1-96					SUS304	无电解镀锌
BFJT-C2E1-97			h7	h7	S45C	发黑
BFJT-C2N1-97					SUS304	无电解镀锌
BFJT-S1W-97						

○ 公差

D-P	g6	h7	h9
3	-0.002 -0.006	0 -0.010	0 -0.025
3.1~6	-0.004 -0.012	0 -0.012	0 -0.030
6.1~10	-0.005 -0.014	0 -0.015	0 -0.036
10.1~18	-0.006 -0.017	0 -0.018	0 -0.043
18.1~30	-0.007 -0.020	0 -0.021	0 -0.052
30.1~50	-0.009 -0.025	0 -0.025	0 -0.062



○ 圆度·直线度·垂直度·同轴度，请参阅转轴产品介绍。



○ g6

型号	L ⑥	E ⑦	A ⑧	P ⑨								
				3	4	5	6	8				
代码	D _{g6} ⑤	最小单位0.1		最小单位1								
	6	15.0~310.0			3	4	5					
	8	15.0~410.0			3	4	5	6				
	10	15.0~510.0			4	5	6	8				
	12	20.0~610.0		P≤6时	5	6	8	10				
	13				5	6	8	10				
	15	20.0~710.0		A≤E-2	5	6	8	10	12			
	16				5	6	8	10	12			
BFJT-C2E1-66	17	20.0~810.0		5≤E≤Px8	P=8、10时	5	6	8	10	12		
BFJT-C2N1-66	18					5	6	8	10	12		
BFJT-S1W-66	20					6	8	10	12	16		
	22					6	8	10	12	16		
	25					P≥12时	8	10	12	16	20	
	30						8	10	12	16	20	24
	35					A≤E-5	10	12	16	20	24	30
	40						12	16	20	24	30	
	50					16	20	24	30			

○ h7

型号	L ⑥	E ⑦	A ⑧	P ⑨								
				3	4	5	6	8				
代码	D _{h7} ⑤	最小单位0.1		最小单位1								
	6	15.0~310.0			3	4	5					
	8	15.0~410.0			3	4	5	6				
	10	15.0~510.0			4	5	6	8				
	12	20.0~610.0		P≤6时	5	6	8	10				
	15				5	6	8	10	12			
BFJT-C2E1-77	20	20.0~810.0		5≤E≤Px8	P=8、10时	6	8	10	12	16		
BFJT-C2N1-77	25					6	8	10	12	16		
BFJT-S1W-77	25					8	10	12	16	20		
	30					P≥12时	8	10	12	16	20	24
	35						8	10	12	16	20	24
	40					A≤E-5	10	12	16	20	24	30
	50						12	16	20	24	30	
						16	20	24	30			

h9

型号	L 6	E 7	A 8	P 9							
代码	D _{h9} 5	最小单位0.1		最小单位1							
BFJT-C2E1-96	6	15.0~310.0				3	4	5			
	8	15.0~410.0		P≤6时 A≤E-2		3	4	5	6		
BFJT-C2N1-96	10	15.0~510.0				4		5	6	8	
BFJT-C2N1-96	12	20.0~610.0				5 6 8 10					
BFJT-C2E1-97	15	20.0~710.0		5≤E≤Px8	P=8、10时 A≤E-3	5		6	8	10	12
BFJT-C2N1-97	20					6 8 10 12 16					
BFJT-S1W-97	25	20.0~810.0		P≥12时 A≤E-5		8 10 12 16 20					
	30					8 10 12 16 20 24					
	35	30.0~810.0				10 12 16 20 24 30					

可选加工

代码 ⑩	可选图示	选型方法																																																																																																
LD	<p>变更L尺寸公差</p>	<p>LD</p> <ul style="list-style-type: none"> L<400变更为L±0.05 L≥400变更为L±0.1 																																																																																																
MX()	<p>变更外螺纹为细牙螺纹</p>	<p>MX20</p> <ul style="list-style-type: none"> 选型时，须将P变更为MX 选型时，P与MX须变为相同尺寸 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th colspan="5">MX</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>12~13</td><td>5</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td></td></tr> <tr><td>15~16</td><td>5</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td></tr> <tr><td>17~18</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td></tr> <tr><td>20~22</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td><td>17</td></tr> <tr><td>25</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td><td>17</td><td>20</td></tr> <tr><td>30</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td><td>17</td><td>20</td><td>25</td></tr> <tr><td>35</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td><td>17</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td></tr> <tr><td>40</td><td>12</td><td>15</td><td>17</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td><td>35</td></tr> <tr><td>50</td><td>15</td><td>17</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td><td>35</td><td>40</td></tr> <tr> <td>螺距</td> <td>0.35</td> <td>0.5</td> <td>0.75</td> <td>1.0</td> <td colspan="3">1.5</td> </tr> </tbody> </table>	D	MX					6	3	4	5			8	3	4	5	6		10	4	5	6	8		12~13	5	6	8	10		15~16	5	6	8	10	12	17~18	6	8	10	12	15	20~22	6	8	10	12	15	17	25	8	10	12	15	17	20	30	8	10	12	15	17	20	25	35	10	12	15	17	20	25	30	40	12	15	17	20	25	30	35	50	15	17	20	25	30	35	40	螺距	0.35	0.5	0.75	1.0	1.5		
D	MX																																																																																																	
6	3	4	5																																																																																															
8	3	4	5	6																																																																																														
10	4	5	6	8																																																																																														
12~13	5	6	8	10																																																																																														
15~16	5	6	8	10	12																																																																																													
17~18	6	8	10	12	15																																																																																													
20~22	6	8	10	12	15	17																																																																																												
25	8	10	12	15	17	20																																																																																												
30	8	10	12	15	17	20	25																																																																																											
35	10	12	15	17	20	25	30																																																																																											
40	12	15	17	20	25	30	35																																																																																											
50	15	17	20	25	30	35	40																																																																																											
螺距	0.35	0.5	0.75	1.0	1.5																																																																																													
PM() SPM()	<p>增加1处平面PM()</p> <p>增加2处平面SPM()</p>	<p>PM10-G3 SPM10-J3-Y10-X3</p> <ul style="list-style-type: none"> 最小单位1 指定G-J-X时，须为50以下 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6~17</td><td>1</td></tr> <tr><td>18~40</td><td>2</td></tr> <tr><td>50</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	D	H	6~17	1	18~40	2	50	3																																																																																								
D	H																																																																																																	
6~17	1																																																																																																	
18~40	2																																																																																																	
50	3																																																																																																	
JC() SJC()	<p>增加1处键槽JC()</p> <p>增加2处键槽SJC()</p>	<p>JC50-S10 SJC50-C8-H40-T10</p> <ul style="list-style-type: none"> 最小单位1 指定S-T-C时，须为100以下 需要3处键槽时，请同时选择JC与SJC 键槽详情见转轴产品简介 																																																																																																
PC()	<p>增加轴端键槽(仅限P部)</p>	<p>PC10</p> <ul style="list-style-type: none"> 最小单位1 PC≥50, PC≥E, P≤5不适用 键槽详情见转轴产品简介 																																																																																																
KC()	<p>增加开口凸轮用槽</p>	<p>KC10</p> <ul style="list-style-type: none"> 最小单位1 适用于右表D规格 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d</th> <th>V₂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>7</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>10</td><td>5</td></tr> </tbody> </table>	D	d	V ₂	6	5		8	7	4	10	8		12	10	5																																																																																	
D	d	V ₂																																																																																																
6	5																																																																																																	
8	7	4																																																																																																
10	8																																																																																																	
12	10	5																																																																																																
DQ() DP()	<p>增加挡圈槽(附带挡圈)</p>	<p>DQ10-DP10</p> <ul style="list-style-type: none"> 最小单位1 DQ(DP)=4-L/2 挡圈槽尺寸见转轴产品简介 																																																																																																