

**B FK F - N - D6 - L18 - E2 - F5 - P2 - B3 - Q3 - K1 - NX17**

1 抽身加工 2 大外径 3 大径长度 4 小径长度 5 小径长度 6 小外径 7 挡圈槽端距 8 小外径 9 带扳手槽型 10 可选加工

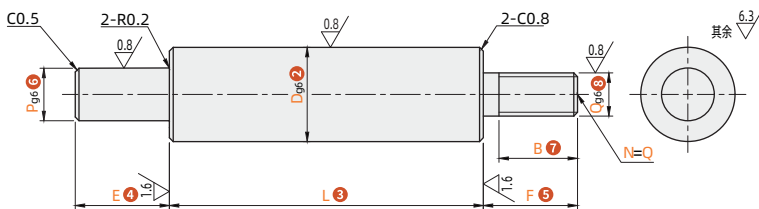
1 抽身加工 2 大外径 3 大径长度 4 小径长度 5 小径长度 6 小外径 7 挡圈槽端距 8 小外径 9 带扳手槽型 10 可选加工

订货引导 (类别) 1 抽身加工 3 大径长度 5 小径长度 7 挡圈槽端距 9 带扳手槽型  
 请参考系列代码来选择型式和参数进行订购。 L和LD不能同时选择。

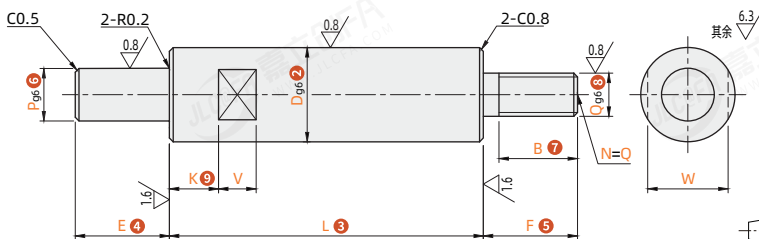
代码	轴端形状	轴身加工 ①	材质	表面处理
BFKF-N	一端外螺纹型	轴身不加工	S45C	发黑
BFKF-S	带扳手槽形	带扳手槽形	S45C	发黑

Dg6	公差
6	-0.012
8~10	-0.012
12~18	-0.012
20~30	-0.012
35~50	-0.012

轴身不加工  
BKF-N



带扳手槽形  
BKF-S



圆度·直线度·垂直度·同轴度，请参阅转轴产品简介。

轴身不加工


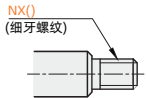

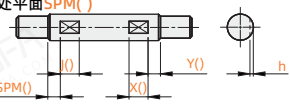

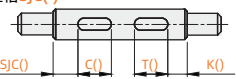
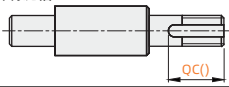
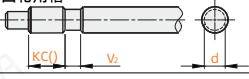
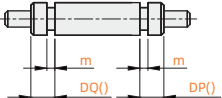
视角标准：第一视角

型号	L ③	④ E·F ⑤	P ⑥	B ⑦	Q ⑧	
代码	Dg6 ②	最小单位0.1	最小单位1	最小单位1		
BKF-N	6	15~310.0			3 4 5	
	8	15~410.0		3≤P<D	3 4 5 6	
	10	15~510.0			4 5 6 8	
	12	20~610.0			5 6 8 10	
	13	20~610.0			5 6 8 10	
	15	20~610.0			5 6 8 10 12	
	16	30~810.0		4≤P<D	Q=8、10时	5 6 8 10 12
	17	20~810.0	2≤E≤P×5 5≤F≤Q×7		B≤F-3	5 6 8 10 12
	18	30~810.0				5 6 8 10 12
	20	20~810.0				5 6 8 10 12 16
	22	30~810.0			Q≥12时	6 8 10 12 16
	25	20~810.0		8≤P<D	B≤F-5	8 10 12 16 20
	30					8 10 12 16 20 24
	35					10 12 16 20 24 30
	40	30~810.0		15≤P<D		12 16 20 24 30
50					16 20 24 30	

带扳手槽形

型号	L ③	④ E·F ⑤	P ⑥	B ⑦	Q ⑧	带扳手槽型		
代码	Dg6 ②	最小单位0.1	最小单位1	最小单位1		K ⑨	W	V
BKF-S	6	15~310.0			3 4 5			5
	8	15~410.0		3≤P<D	3 4 5 6			7 8
	10	15~510.0			4 5 6 8			8
	12			Q≤6时	5 6 8 10			10
	13	20~610.0		B≤F-2	5 6 8 10			11
	15				5 6 8 10 12			13
	16	30~810.0		4≤P<D	Q=8、10时	5 6 8 10 12		14
	17	20~810.0	2≤E≤P×5		B≤F-3	5 6 8 10 12	K=0	10
	18	30~810.0	5≤F≤Q×7			5 6 8 10 12	或K≥1	15
	20	20~810.0				6 8 10 12 16		17
	22	30~810.0				6 8 10 12 16		19
	25	20~510.0		8≤P<D	Q≥12时	8 10 12 16 20		22
	30				≤F-5	8 10 12 16 20 24		27
	35					10 12 16 20 24 30		30
	40	30~510.0		15≤P<D		12 16 20 24 30		36
50					16 20 24 30		41	

○ 可选加工

代码	可选图示	选型方法																																																																																				
LD	变更L尺寸公差 	LD ● L<400变更为L±0.05 L≥400变更为L±0.1																																																																																				
NX()	变更外螺纹为细牙螺纹 	NX17 ● 选型时, 须将Q变更为NX ● 选型时, Q与NX须变为相同尺寸																																																																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th colspan="5">NX</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></td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>8</td></tr> <tr><td>12~13</td><td></td><td></td><td>5</td><td>6</td><td>8 10</td></tr> <tr><td>15~16</td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>6 8 10 12</td></tr> <tr><td>17~18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6 8 10 12 15</td></tr> <tr><td>20~22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6 8 10 12 15 17</td></tr> <tr><td>25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8 10 12 15 17 20</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8 10 12 15 17 20 25</td></tr> <tr><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10 12 15 17 20 25 30</td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12 15 17 20 25 30 35</td></tr> <tr><td>50</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15 17 20 25 30 35 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>1.5</td> </tr> </tbody> </table>	D	NX					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	NX																																																																																					
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()	增加1处平面PM()  增加2处平面SPM() 	PM10-G3 SPM10-β-Y10-X3 ● 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()	增加1处键槽JC()  增加2处键槽SJC() 	JC50-S10 SJC50-C8-H40-T10 ● 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																																																																																				
QC()	增加Q部轴端键槽 	QC10 ● 最小单位1 ● QC≥50, QC≥E, P≤5不适用 ● 键槽详情见转轴产品简介。																																																																																				
KC()	增加开口凸轮用槽 	KC10 ● 最小单位1 ● 适用于下表D规格																																																																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d</th> <th>V<sub>2</sub></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr><td>8</td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>8</td><td>5</td></tr> <tr><td>12</td><td>10</td><td></td></tr> </tbody> </table>	D	d	V <sub>2</sub>	6	5	4	8	7		10	8	5	12	10																																																																						
D	d	V <sub>2</sub>																																																																																				
6	5	4																																																																																				
8	7																																																																																					
10	8	5																																																																																				
12	10																																																																																					
DQ() DP()	增加挡圈槽(附带挡圈) 	DQ10-DP10 ● 最小单位1 ● DQ(DP)=4-L/2 ● 挡圈槽尺寸见转轴产品简介																																																																																				

