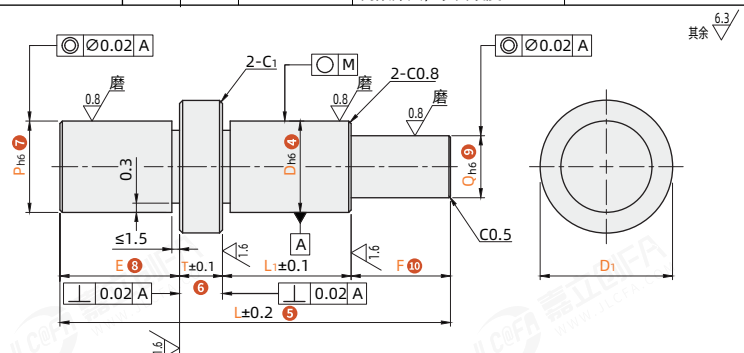




B FK L - C2 W - R - D8 - L45 - T5 - P6 - E4 - Q5 - F4 - NA5-NB5
 大类别 系列 类别 1 材质 2 表面处理 3 硬度 4 轴径 5 长度 6 轴肩厚度 7 轴端外径 8 轴端长度 9 轴端外径 10 轴端长度 11 可选加工

◎请参考系列代码来选择型式和参数进行订购。

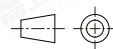
代码	类型		材质 ①	硬度 ③	表面处理 ②
BFKL-C2W-R	肩型	一端 台阶型			—
BFKL-C2E1-R			S45C	—	发黑
BFKL-C2N1-R					无电解镀锌
BFKL-S1W-R			SUS304		
BFKL-C2W-R48			S45C	高频淬火，表面硬度48HRC~	—



◎台阶两侧位置带有退刀槽, 宽1.5以下、深0.3。

q6

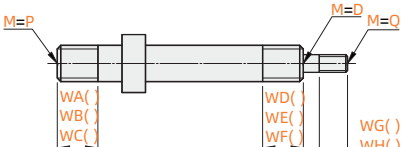
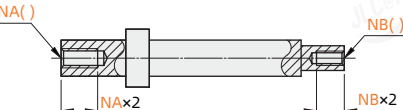
D _{h6}		圓度M
8	$\begin{matrix} 0 \\ -0.009 \end{matrix}$	0.003
10		
12· 12A	$\begin{matrix} 0 \\ -0.011 \end{matrix}$	
15		
17· 17A		0.005
20		
25	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	
30		
35		
40	$\begin{matrix} 0 \\ -0.016 \end{matrix}$	
45		



视角标准：第一视角

型号		L 5	T 6	P 7	E 8	Q 9	F 10	D1	C1
代码	D 4	最小单位0.5		最小单位1	最小单位0.5	最小单位0.5	最小单位0.5		
BFKL-C2W-R BFKL-C2E1-R BFKL-C2N1-R BFKL-S1W-R BFKL-C2W-R48	8			6~9	4.0~40.0	5~7	4.0~40.0	12	1
	10	40.0~310.0	5 10 15 20	8~12	5.0~50.0	7~9	5.0~50.0	15	0.5
	12			10~13	5.0~60.0	7~11	5.0~60.0		2
	12A			12~18	5.0~75.0	10~14	5.0~75.0	20	1
	15			14~18		10~16			0.5
	17	90.0~410.0	10 15 20 25	14~20	5.0~100.0		5.0~100.0	25	2
	17A			17~23		14~19			
	20			20~28	10.0~125.0	14~24	10.0~125.0	30	0.5
	25	90.0~510.0		25~33	15.0~150.0	20~29	15.0~150.0	35	
	30		10 20 30 40 50	28~38		20~34		40	
	35			35~47	20.0~150.0	20~39	20.0~150.0	50	1
	40	190.0~510.0		35~48		20~44			0.5

○ 可选加工

型号 		可选图示	选型方法																											
左端	右端																													
WD() WE() WF() WA() WB() WC() WG() WH() WK()		增加外螺纹	WA15-WH15		<table><tr><th>M(粗牙)xP</th><th colspan="2">M(细牙)xP</th></tr><tr><td>M5x0.8</td><td>M5x0.5</td><td>M30x1.5</td></tr><tr><td>M6x1.0</td><td>M6x0.75</td><td>M35x1.5</td></tr><tr><td>M8x1.25</td><td>M8x0.75</td><td>M40x1.5</td></tr><tr><td>M10x1.5</td><td>M10x0.75</td><td>M45x1.5</td></tr></table>		M(粗牙)xP	M(细牙)xP		M5x0.8	M5x0.5	M30x1.5	M6x1.0	M6x0.75	M35x1.5	M8x1.25	M8x0.75	M40x1.5	M10x1.5	M10x0.75	M45x1.5									
	M(粗牙)xP	M(细牙)xP																												
	M5x0.8	M5x0.5	M30x1.5																											
	M6x1.0	M6x0.75	M35x1.5																											
	M8x1.25	M8x0.75	M40x1.5																											
	M10x1.5	M10x0.75	M45x1.5																											
			<table><tr><th>左端</th><th>右端</th><th colspan="2">螺纹精度</th></tr><tr><td>WA</td><td>WD WG</td><td>粗牙螺纹</td><td>JIS 6h(2级)</td></tr><tr><td>WB</td><td>WE WH</td><td>细牙螺纹(普通级)</td><td>JIS 6h(2级)</td></tr><tr><td>WC</td><td>WF WK</td><td>细牙螺纹(精密级)</td><td>JIS 4h(1级)</td></tr></table>	左端	右端	螺纹精度		WA	WD WG	粗牙螺纹	JIS 6h(2级)	WB	WE WH	细牙螺纹(普通级)	JIS 6h(2级)	WC	WF WK	细牙螺纹(精密级)	JIS 4h(1级)	●最小单位1 ●D, P, Q, M为相同尺寸时适用。	<table><tr><td>M12x1.75</td><td>M12x1.0</td></tr><tr><td>M20x2.5</td><td>M15x1.0</td></tr><tr><td>M24x3</td><td>M17x1.0</td></tr><tr><td>M30x3.5</td><td>M20x1.0</td></tr><tr><td>M36x4</td><td>M25x1.5</td></tr></table>	M12x1.75	M12x1.0	M20x2.5	M15x1.0	M24x3	M17x1.0	M30x3.5	M20x1.0	M36x4
左端	右端	螺纹精度																												
WA	WD WG	粗牙螺纹	JIS 6h(2级)																											
WB	WE WH	细牙螺纹(普通级)	JIS 6h(2级)																											
WC	WF WK	细牙螺纹(精密级)	JIS 4h(1级)																											
M12x1.75	M12x1.0																													
M20x2.5	M15x1.0																													
M24x3	M17x1.0																													
M30x3.5	M20x1.0																													
M36x4	M25x1.5																													
NA() NB()		增加内螺纹	NA5-NB5																											
		<table><tr><th>选择</th></tr><tr><td>NA(粗牙螺纹) NB(粗牙螺纹)</td></tr><tr><td>M3 M4 M5 M6 M8 M10</td></tr><tr><td>M12 M16 M20 M24 M30 M36</td></tr></table>	选择	NA(粗牙螺纹) NB(粗牙螺纹)	M3 M4 M5 M6 M8 M10	M12 M16 M20 M24 M30 M36																								
选择																														
NA(粗牙螺纹) NB(粗牙螺纹)																														
M3 M4 M5 M6 M8 M10																														
M12 M16 M20 M24 M30 M36																														

○可选加工

型号 ①

左端

右端

可选图示

选型方法

JP(J)

JQ(J)

JR(J)

JS(J)

增加键槽+平面

指定角度

JP40-CA20-GA90

●最小单位1

●JP, JQ, JR, JS=3~100

●键槽详见转轴产品简介

●指定代码表:

GA,GB,GC, GD=最小单位30°

GA,GB,GC, GD=30°~330°

指定键槽位置	指定键槽宽度	指定角度 最小单位30°
JP	CA	GA
JQ	CB	GB
JR	CK	GC
JS	CL	GD

D·P·Q	6-17	18-40	41-48
H	1	2	3

DQ(D)

DP(D)

DR(D)

增加挡圈槽

指定角度

DQ10-DP10-DR10

●最小单位1

●DQ(DP)(DR)=4~E(F)-3

●附带挡圈

●挡圈槽尺寸详情见转轴产品简介

●P,D,Q为8以下时为E型挡圈;P,Q为9以上时,D为10以上时为C型挡圈

BG(B)

BD(B)

增加扳手槽

指定角度

BG5-BD10-BF

●BG,BD=最小单位1

D	8	10	12	15	17	20	25	30	35	40	45
W	7	8	10	13	14	17	22	27	30	36	38
V	10			12				16		20	

P·Q	5	6	7	8~10	11~13	14~15	16~18	19~21	22~25	26~28	29~31	32~37	38~41	42~45	46~48
W ₁	4	5	5.5	7	10	13	14	17	19	22	27	30	36	38	41
V		10				12					16			20	

SP(S)

SQ(S)

SR(S)

增加指定角度2平面

指定角度

SP15-ST10-SW30

●SP, SQ, SR, ST, SV=最小单位1

●SW, SX, SY=最小单位30°

●SW, SX, SY=0°~330°

●指定代码表:

指定平面加工位置	指定平面加工宽度	指定角度 最小单位30°
SP	ST	SW
SQ	SU	SX
SR	SV	SY

D·P·Q	5	6~17	18~40	41~48
h	0.5	1	2	3

JK(J)

JF(J)

JY(J)

增加键槽

指定角度

JK20-A20-JG20-B10

●最小单位1

●A,B,C,K=3~100

●键槽详见转轴产品简介

DJ(js6)

DK(k6)

变更D公差

指定角度

DJ

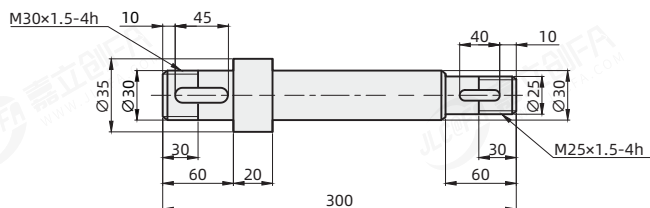
●将D尺寸公差变更为Js6、k6

◎关于驱动轴的选择

- 通过规格表为驱动轴选择基本形状和尺寸。
- 利用可选加工根据需为驱动轴选择螺纹加工、键槽加工等必要的加工

◎ 选择示例

- 选择可选加工:外螺纹2处,键槽2处



转轴