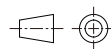
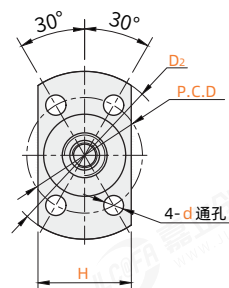
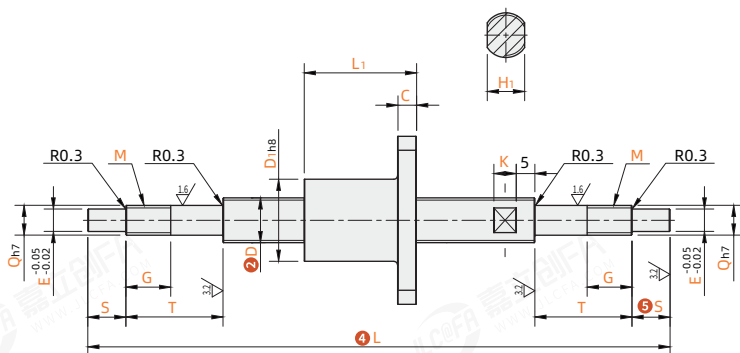


B FG G - C2 - D12 - 2 - L140 - S2 - RE
 大类别 系列 丝杠材质 丝杠轴径 长度 可选加工
 1 2 3 4 5 6
 订货引导 类别 请参考系列代码来选择型式和参数进行订购。

代码	类型	螺帽类型	螺纹旋向	材质		表面处理
				丝杠 ①	螺帽	丝杠
BFGG-C2	固定侧+固定侧	法兰型螺帽	右旋	S45C	黄铜	发黑
BFGG-S3				SUS303		-



视角标准：第一视角

型号	丝杠轴径D	螺距S	最小单位0.5		螺帽尺寸							丝杠尺寸							轴向间隙	径向间隙	动态容许推力KN	理论传动效率
			L	S	D1	L1	D2	C	P.C.D	d	H	T	Q	G	M	E	H1	K				
BFGG-C2 BFGG-S3	12	2	140~1000		22	30	45	5	31	5.3	25	26	8	12	M8x1.0	6	10	5			3.9	≈32%
	14	3											10		M10x1.0	8	12	7			4.5	≈39%
	16	3	150~1200	2~100	28	35	52		38		31	29	12	13	M12x1.0	10	14		0.1mm以内	0.1mm以内	6.62	≈35%
	20	4			32	40	57	6	42	6.3	35										9.8	
	25	5	180~1200		36	50	62	7	47		41	34	15	15	M15x1.0	12	17	8			14.2	≈37%

⑥ 可选加工

代码⑥	可选图示	选型方法	代码⑥	可选图示	选型方法																															
RE	变更螺帽方向 变更前 变更后 	RE	KE(E)	增加键槽 	KE8-C10 ● 最小单位0.5 ● C>b1, 且KE+C≤S ● KE=0时, 键槽形状如下图: 																															
FE(E)	增加平面(E部) 	FE5-FW10-FY1 ● 最小单位0.5 ● FE+FW≤S ● FY≤E/2	ZE(E)	增加四平面(E部) 	ZE6-W10-A7 ● A的最小单位0.5 ● S≥20时, 5≤A≤20; S<20时, 5≤A≤S <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">轴键槽尺寸</th> </tr> <tr> <th>E部</th> <th>b1</th> <th>t1</th> </tr> <tr> <th>基准尺寸</th> <th>公差(N9)</th> <th>基准尺寸</th> <th>公差</th> <th>r1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6</td> <td>2</td> <td>1.2</td> <td></td> <td>0.08</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>-0.004</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3</td> <td>1.8</td> <td>+0.1</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>4</td> <td>2.5</td> <td>-0.030</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	轴键槽尺寸			E部	b1	t1	基准尺寸	公差(N9)	基准尺寸	公差	r1	6	2	1.2		0.08	8			-0.004		10	3	1.8	+0.1	0.16	12	4	2.5	-0.030	
轴键槽尺寸																																				
E部	b1	t1																																		
基准尺寸	公差(N9)	基准尺寸	公差	r1																																
6	2	1.2		0.08																																
8			-0.004																																	
10	3	1.8	+0.1	0.16																																
12	4	2.5	-0.030																																	