

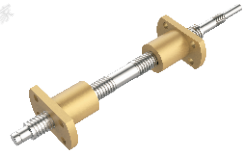
法兰型螺帽

固定侧+支持侧

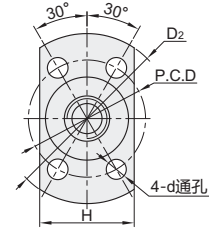
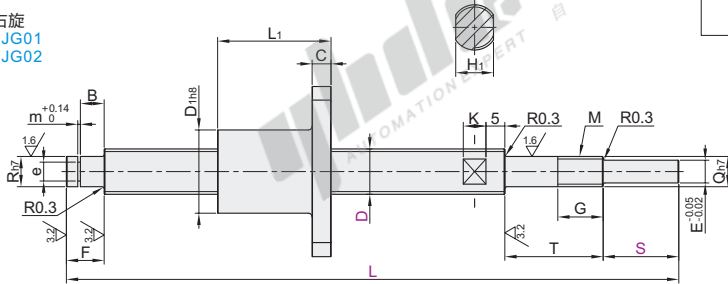
30度梯形丝杠组件

代码		类型	材质		表面处理
右旋	左右旋		丝杠	螺帽	丝杠
LJG01	LJG03	固定侧+支持侧	法兰型	S45C	发黑
LJG02	LJG04		螺帽	SUS303	黄铜

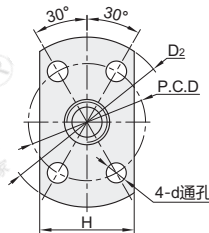
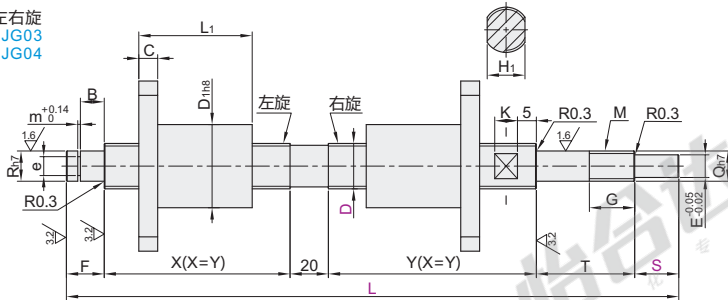
① X、Y请根据使用要求制定尺寸，最小单位0.5mm。



右旋
LJG01
LJG02



左右旋
LJG03
LJG04



视角标准：第一视角

型号	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
	丝杠轴径D	螺距	L	S	D1	L1	D2	C	P.C.D	d	H	F	R	e	e公差	m	B	T	Q	G	M	E	H1	K					
右旋 LJG01	12	2	120~1000		22	30	45	5	31	5.3	25	10	8	5	+0.075	0.7	7	26	8	12	M8×1.0	6	10	6			3.9	≈32%	
LJG02	14	3													0	-0.09		8	29	10	13	M10×1.0	8	12	7	0.1mm	0.3mm	4.5	≈39%
左右旋 LJG03	16	3	150~1200	2~100	28	35	52		38	6	31	12	12	11.5		1.15		12	15	13	M12×1.0	10	14	8			6.62	≈35%	
LJG04	20	4	180~1200		32	40	57		42	6.3	35		15	14.3	0	-0.11		9	34	15	15	M15×1.0	12	17	8			9.8	≈37%
	25	5			36	50	62	7	47		41											23					14.2		

① LJG03/04需满足条件：L > 2×L1+T+S+F+20。



代码	技术说明										
RE	变更螺帽方向 支持侧 固定侧 变更前 变更后 [选型方法] RE										
FE()	增加平面(E部) [选型方法] FE5-FW10-FY1 ① 最小单位0.5 ② FE+FW≤S ③ FY≤E/2										
RM()	增加支持侧轴端螺孔 [选型方法] RM4 <table border="1"> <tr> <th>R</th> <th>RM</th> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3-4</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3-4-5</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>3-4-5-6</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>3-4-5-6-8</td> </tr> </table>	R	RM	8	3-4	10	3-4-5	12	3-4-5-6	15	3-4-5-6-8
R	RM										
8	3-4										
10	3-4-5										
12	3-4-5-6										
15	3-4-5-6-8										

代码	技术说明										
KE()	增加键槽(E部) [选型方法] KE8-C10 ① 最小单位0.5 ② C≥b1且KE+C≤S ③ KE=0时，键槽形状如下图： 										
ZE()	增加四平面(E部) [选型方法] ZE6-W10-A7 ① A的最小单位0.5 ② S≥20时，5≤A≤20；S<20时，5≤A≤S <table border="1"> <tr> <th>ZE=E</th> <th>W选择</th> </tr> <tr> <td>6</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>9-10</td> </tr> </table>	ZE=E	W选择	6	5	8	6	10	8	12	9-10
ZE=E	W选择										
6	5										
8	6										
10	8										
12	9-10										

② 可选加工



型号	丝杠轴径D	螺距	最小单位0.5
LJG01	12	2	120~1000
LJG02	14	3	2~100

型号	丝杠轴径D	螺距	最小单位0.5	可选加工代码
LJG01	12	2	120~1000	RE FE() RM()
LJG02	14	3	2~100	KE() ZE()



优惠价		
数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



交货期
7

丝杠相关零件
E5