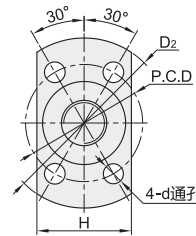
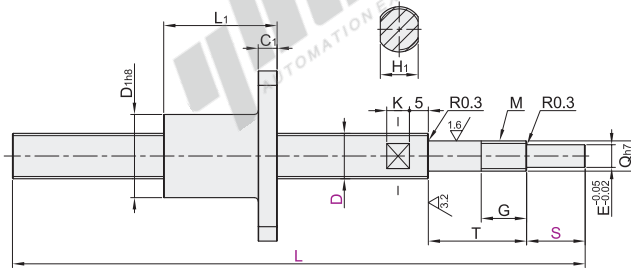
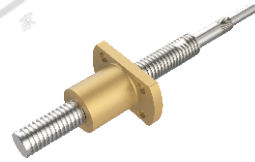


法兰型螺帽

固定侧+自由侧

30度梯形丝杠组件

代码	类型	螺纹 旋向	材质		表面处理
			丝杠	螺帽	丝杠
LJG31	固定侧+自由侧	法兰型 螺帽	右旋	S45C	发黑
LJG32				SUS303	—



型号		螺距	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
代码	丝杠 轴径D		L	S	D ₁	L ₁	D ₂	C ₁	P.C.D	d	H	T	Q	G	M	E	H ₁	K							
LJG32	10	3	60~499	2~40	20	24	37	5	26	4.3	23	27	6	6	M6×0.75	5	8					2.5			
LJG31 LJG32	12	2																5							
		3	70~1000		22	30	45	5	31	5.3	25	26	8	12	M8×1.0	6	10					3.9	≈32%		
	14	3											10		M10×1.0	8	12	7	0.1mm 以内	0.3mm 以内	4.5	≈39%			
	16	3	80~1200	2~100	28	35	52		38		31	29	12	13	M12×1.0	10	14				6.62	≈35%			
		4						6		6.3				12 (有牙圈)							8				
	20	4			32	40	57		42		35		34	15	15	M15×1.0	12	17				9.8			
25	5		100~1200		36	50	62	7	47		41				M15×1.0	12	23				14.2	≈37%			

① L > L1 + T + S.



代码	技术说明
RE	变更螺帽方向 变更前 变更后
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:

轴键槽尺寸				
基准尺寸	公差(N9)	基准尺寸	公差	r1
6	2	1.2	0.08	0.08
8	3	1.8	+0.1	0.16
10				
12	4	2.5		

代码	技术说明										
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										
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										



型号	丝杠轴径D	螺距	最小单位0.5
代码			
LJG31	12	2	70~1D00
LJG32	14	3	2~1D0

④ 可选加工

型号	丝杠轴径D	螺距	最小单位0.5	可选加工代码
代码				
LJG31	12	2	70~1D00	RE KE()
LJG32	14	3	2~1D0	FE() ZE()

LJG31—D12—2—L200—S23—KE8-C10



数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



7