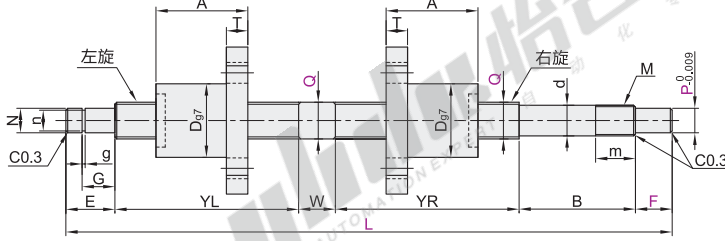
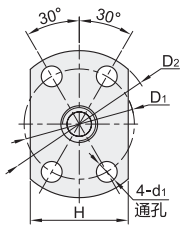


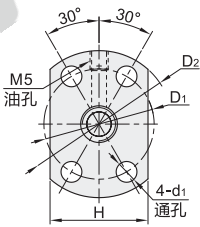
代码	类型	精度等级	材质		热处理		硬度	
			丝杠	螺帽	丝杠	螺帽	丝杠	螺帽
LCM05	左右旋型	C5	GCr15		真空淬火		56~62HRC	58~62HRC



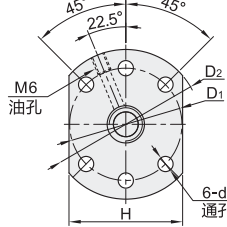
① 怡合达不保证滚珠丝杠组装后的噪音值。



① 其余规格, 如上图:



① 丝杆轴径10, 导程为4时, 如上图:



① 丝杆轴径12, 导程为5A时, 如上图:



代码	型号	丝杠轴径Q	导程	最小单位1	螺帽尺寸										滚珠直径	螺母循环圈数	左旋YL	右旋YR	W
					F	P	A	D	T	D1	D2	H	d1						
LCM05	6	1	2	80~210	6	4	15	12	3.5	18	24	16	3.4	0.8	3×1	(L-39)/2	6		
																		1.2	
	8	1	2	90~300	7.5	4.5	16	14	4	21	27	18	1.2	(L-53.5)/2					
																0.8			
	10	2	4	120~400	10	6	28	18	5	27	35	22	1.588	(L-60.5)/2			10		
																2.381			
	12	2	5A	130~600	15	8	28	20	5	29	37	24	4.5	1.588			(L-76)/2		
																2			

支持侧位置尺寸						固定侧位置尺寸				基本额定负载(kN)							
E	G	g	N	n		B	M	m	d	C(动)	Co(静)						
8	5.35	+0.1 0	0.5	+0.1 0	4	-0.002 -0.010	3.7		19	M5×0.5	6.5	5	-0.002 0.58	1	0.75	1.2	
9	6.8	+0.2 0	0.8	+0.14 0	6	0 -0.012	5.7	0 -0.06	27	M6×0.75	7	6	0 -0.012	1.5	2.6	0.78	1.65
15	7.9		0.9		8	-0.002 -0.015	7.6		36	M10×1.0	10	10	0 -0.015	6	6.19	8.83	

② 研磨滚珠丝杠与丝杠支座组件的推荐组合

代码	丝杠轴径	丝杠导程	支座形状	推荐丝杠固定座(页码)	推荐丝杠支撑座(页码)
LCM05	6	1	圆法兰	LEB01-5(P1508)	LEB11-5(P1512)
			方形	LEB21-5(P1513)	LEB31-5(P1517)
	8	1	圆法兰	LEB01-6(P1508)	LEB11-6(P1512)
			方形	LEB41-6(P1519)	LEB31-6(P1517)
	10	2	圆法兰	LEB01-8(P1508)	LEB11-6(P1512)
			方形	LEB41-8(P1519)	LEB31-8(P1517)
	12	5A	圆法兰	LEB01-10(P1508)	LEB11-10(P1512)
			方形	LEB41-10(P1519)	LEB31-10(P1517)

③ 研磨滚珠丝杠与螺帽支架组合(螺帽支架P1548)

代码	型号		螺帽支架	
	丝杠轴径	导程	代码	规格
LCM05	10	2	LFF01	1002
		4	LFF02	
	12	2	LFF06	
		5A		1210



代码	丝杠轴径Q	导程	最小单位1	F	P
LCM05	6	2	80~210	6	4

LCM05-Q6-1-L100-F6-P4

④ 可选加工

代码	型号	丝杠轴径Q	导程	最小单位1	F	P	可选加工代码
LCM05	6	2	80~210	6	4	LA(LB)LC...	

LCM05-Q6-1-L100-F6-P4-LB



数量	1~5	6~
价格	100%	另行报价



代码	技术说明
LA	不加工支持侧轴端部 支持侧 固定侧 选型方法 LA
LB	变更螺帽方向 支持侧 固定侧 变更前 变更后 选型方法 LB
LC	不加工支持侧轴端挡圈沟槽 支持侧 选型方法 LC
LE()	变更支持侧轴端长度 支持侧 选型方法 LE15 ① 最小单位1 ② LE取值范围为: 10~20。 ③ 总长L不变, YL尺寸变小。

代码	技术说明
LG()	增加固定侧轴端键槽 固定侧 选型方法 LG8 ① 最小单位1 ② 键槽宽 < LG值 ≤ F值 P值 b t 6 2 1.2 8 3 1.8 ③ 键槽公差请参照P1445。
LH()	增加固定侧轴端键槽 固定侧 选型方法 LH5-S2 ① 最小单位1 ② LH值+S值 ≤ F值, 键槽宽 < LH值 ③ 键槽尺寸请参照P1445。
LJ()	增加固定侧轴端平面(1处) 固定侧 选型方法 LJ10 ① 最小单位1 ② 5 ≤ LJ值 ≤ F值
LK()	增加固定侧轴端平面(2处) 固定侧 选型方法 LK8 ① 最小单位1 ② 5 ≤ LK值 ≤ F值 LK位置90°