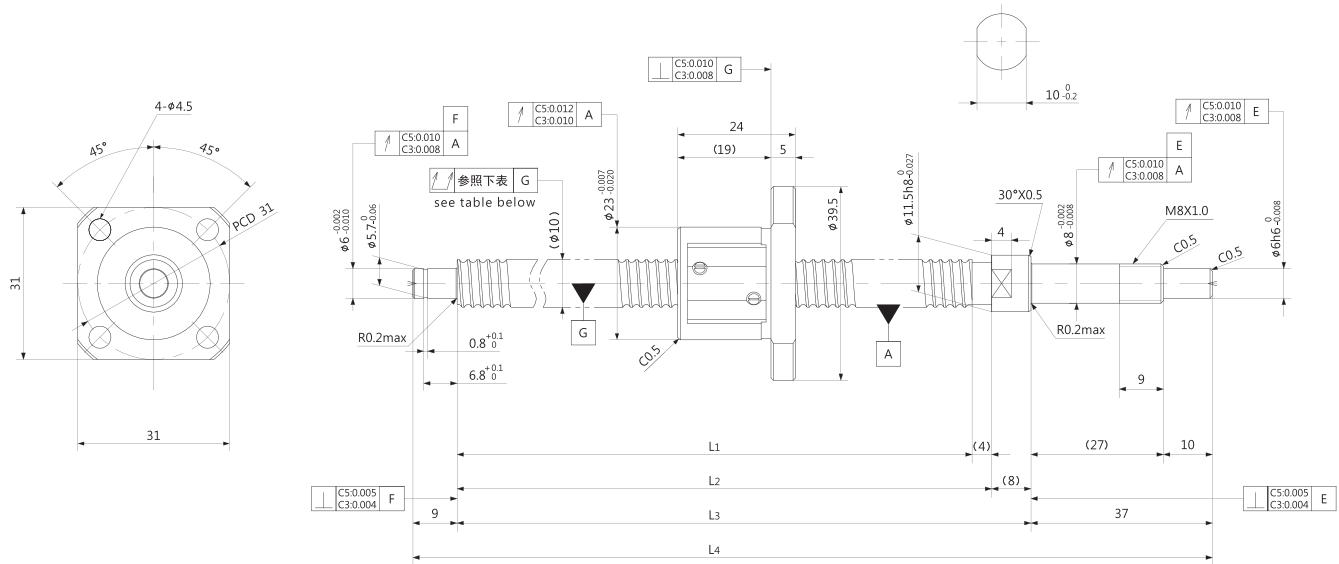


GG1002A | Shaft dia.(轴径) 10 | Lead(导程)2mm | C3&C5 |



Unit (单位): mm

Ball Screw Specifications		主要技术参数	
Ball size 钢珠直径	φ1.5875	BCD 钢珠中心直径	10.30
Lead Angle 导程角	3°32′	Number of thread 螺纹条数	1
Thread direction 螺纹旋向	Right 右旋	Shaft root dia 丝杠轴底径	φ8.6
Number of circuit 循环数	3.7×1	Material 材质	Shaft 轴 S55C
			Nut 螺母 SCM415H
Surface hardness 螺纹部表面硬度	HRC58~62 (Thread area)	Anti-rust treatment 防锈处理	Anti-rust oil 防锈油

Unit(单位):mm

Ball Screw Model 滚珠丝杠型号	Travel 行程	Grade 精度	Shaft length 丝杠轴长度				Lead accuracy 导程精度		Total Run-out 全跳动	Axial play 轴向间隙	Preload Torque 预压扭矩 Nm	Basic Load Rating 基本额定负载 N	
			L1	L2	L3	L4	Travel deviation 代表移动量误差 e _p	Variation 波动 V ₃₀₀				Dynamic 额定动负载 Ca	Static 额定静负载 Coa
GG1002A-085R143	50	C3	85	89	97	143	±0.008	0.008	0	0.006~0.030	1750	2700	
GG1002A-135R193	100		135	139	147	193	±0.010						
GG1002A-185R243	150		185	189	197	243	±0.010						
GG1002A-235R293	200		235	239	247	293	±0.012						
GG1002A-085R143	50	C5	85	89	97	143	±0.018	0.018	~0.005	-	2700	5300	
GG1002A-135R193	100		135	139	147	193	±0.020						
GG1002A-185R243	150		185	189	197	243	±0.020						
GG1002A-235R293	200		235	239	247	293	±0.023						

Note) Please designate end-journal profile with your sketch. 注) 轴端的追加加工请结合图纸进行指示。