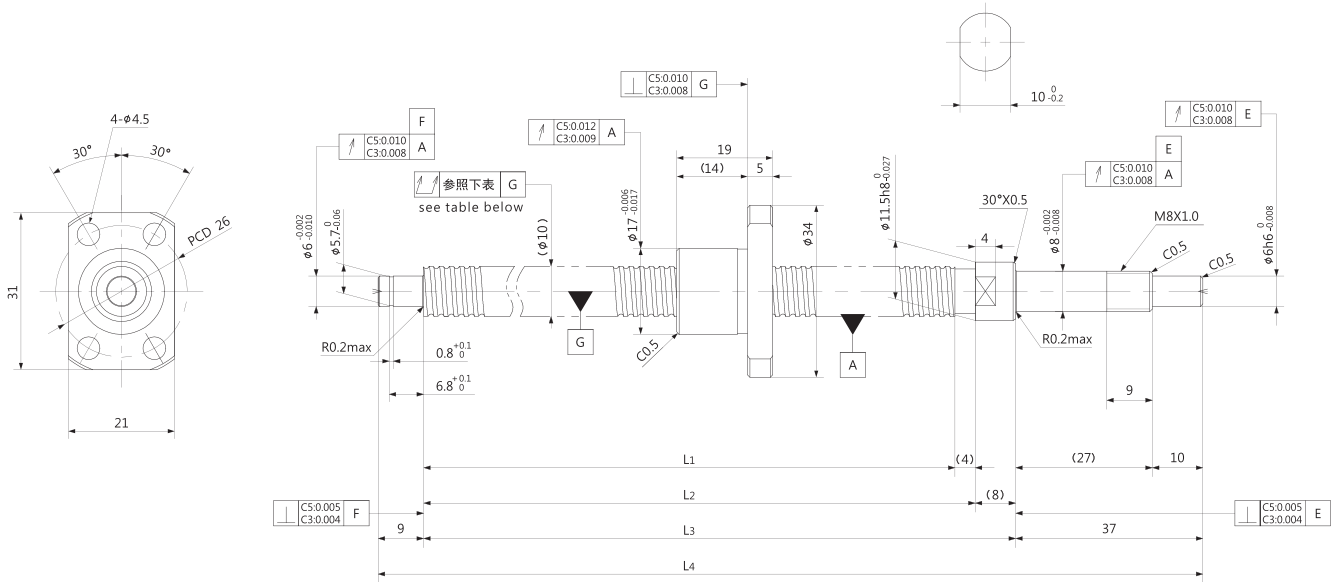


GG1002K | Shaft dia.(轴径) $\phi 10$ | Lead(导程)2mm | C3&C5 |



Unit (单位): mm

Ball Screw Specifications		主要技术参数	
Ball size 钢珠直径	$\phi 1.2$	BCD 钢珠中心直径	10.30
Lead Angle 导程角	$3^{\circ}32'$	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	$\phi 9.0$
Number of circuit 循环数	1×3	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	
			L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	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
GG1002K-085R143	50	C3	85	89	97	143	± 0.008	0.008	0.035	0	~0.025	1450	3000
GG1002K-135R193	100		135	139	147	193	± 0.010						
GG1002K-185R243	150		185	189	197	243	± 0.010						
GG1002K-235R293	200		235	239	247	293	± 0.012						
GG1002K-085R143	50	C5	85	89	97	143	± 0.018	0.018	0.040	~0.005	-	1450	3000
GG1002K-135R193	100		135	139	147	193	± 0.020						
GG1002K-185R243	150		185	189	197	243	± 0.020						
GG1002K-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。