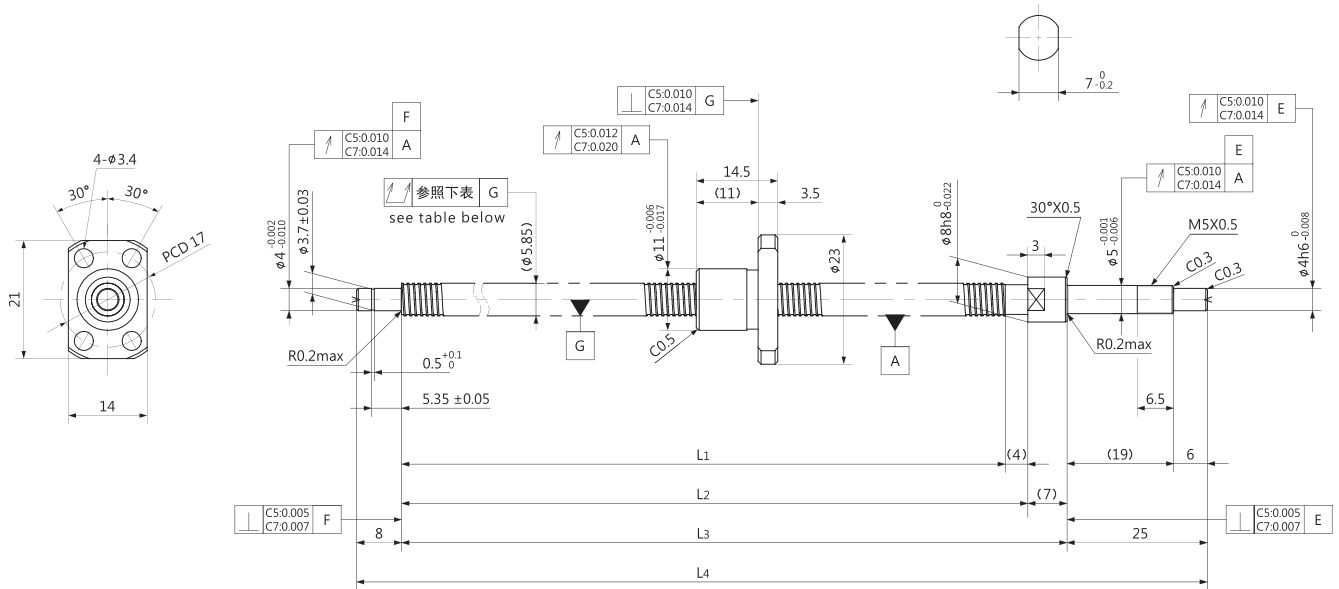


GT0601K | Shaft dia.(轴径) 6 Lead(导程)1mm | C5&Ct7 |



Unit (单位): mm

Ball Screw Specifications		主要技术参数	
Ball size 钢珠直径	φ0.8	BCD 钢珠中心直径	6.20
Lead Angle 导程角	2°56′	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	φ5.3
Number of circuit 循环数	1×3	Material 材质	Shaft 轴 S55C+SUS304
			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	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
GT0601K-64R108	40	C5	64	68	75	108	±0.018	0.018	0.035	~0.005	560	950
		Ct7					±0.050	0.052	0.060	~0.020		
GT0601K-94R138	70	C5	94	98	105	138	±0.018	0.018	0.050	~0.005	560	950
		Ct7					±0.050	0.052	0.075	~0.020		
GT0601K-124R168	100	C5	124	128	135	168	±0.020	0.018	0.050	~0.005	560	950
		Ct7					±0.022	0.052	0.075	~0.020		

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。