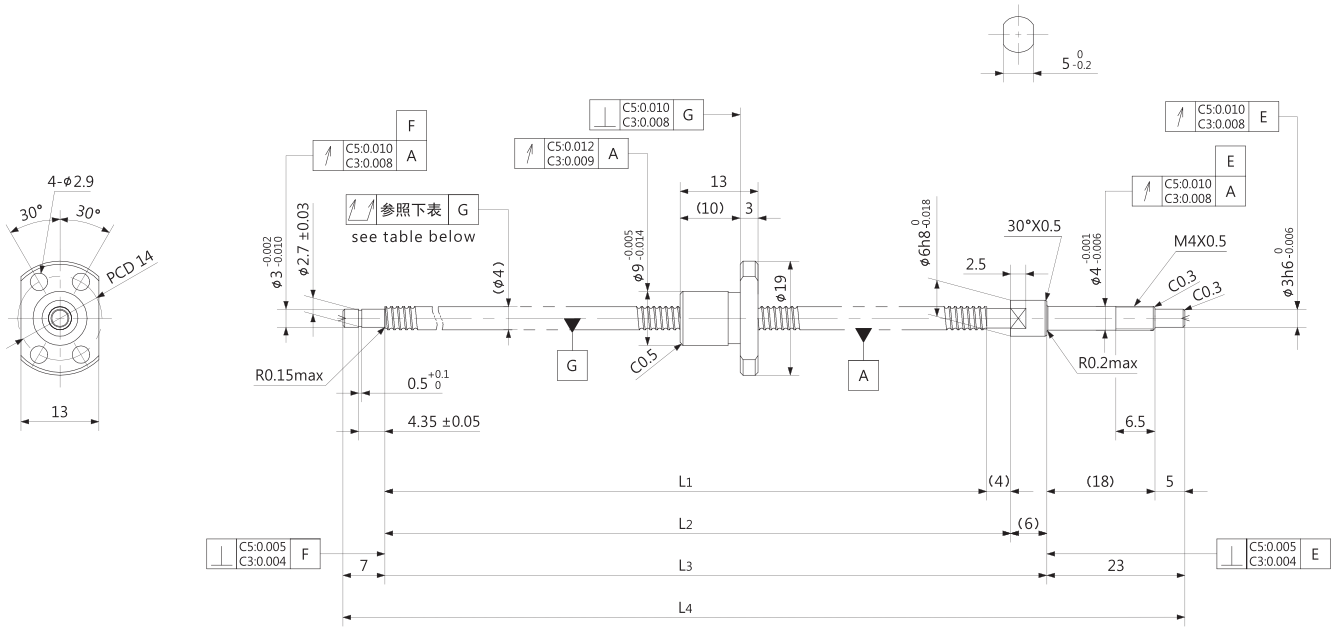
GG0401K | Shaft dia.(轴径)ϕ4 Lead(导程)1mm | C3&C5 |



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		4.15
Lead Angle 导程角	4°23´	**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		ϕ3.3
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
GG0401K-044R084	20	C3	44	48	54	84	±0.008	0.008	0.025	0	~0.010	420	570
GG0401K-064R104	40		64	68	74	104	±0.008		0.025				
GG0401K-094R134	70		94	98	104	134	±0.008		0.035				
GG0401K-044R084	20	C5	44	48	54	84	±0.018	0.018	0.035	～0.005	-	420	570
GG0401K-064R104	40		64	68	74	104	±0.018		0.035				
GG0401K-094R134	70		94	98	104	134	±0.018		0.050				

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。