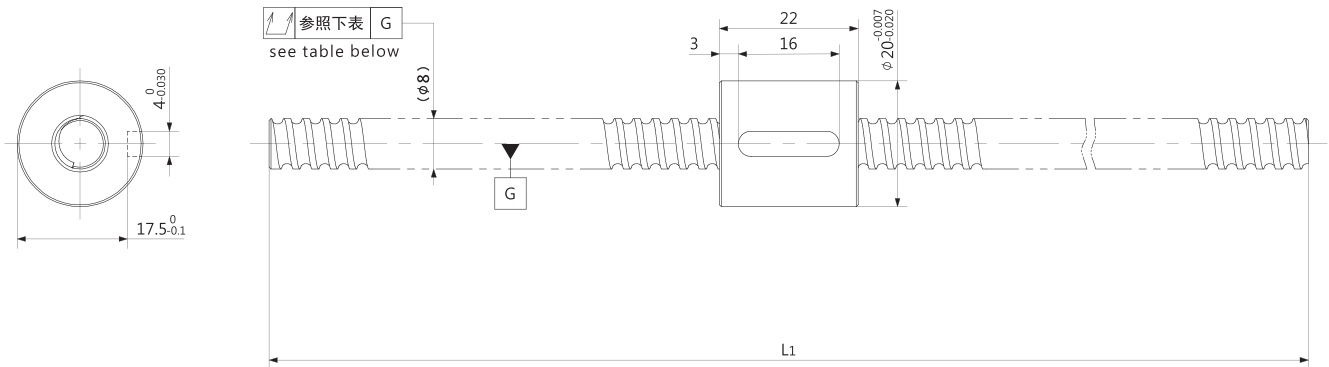


# TXM0803 | Shaft dia.(轴径) 8 | Lead(导程)3mm | C3&C5 |



Unit(单位): mm

Ball Screw Specifications		主要技术参数
Ball size	钢珠直径	φ2.0
BCD	钢珠中心直径	8.30
Lead Angle	导程角	6°34′
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	φ6.2
Number of circuit	循环数	2.7×1
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	
			L <sub>1</sub>	Travel deviation 代表移动量误差 e <sub>p</sub>	Variation 波动 V <sub>300</sub>				Dynamic 额定动负载 Ca	Static 额定静负载 Coa
TXM0803-330R330C3	305	C3	330	±0.013	0.008	0.060	0 Spacer ball 间隔钢珠 (1:1)	-	1650	2100
TXM0803-600R600C5	575	C5	600	±0.030	0.018	0.090	~0.005	-	2600	4200

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。