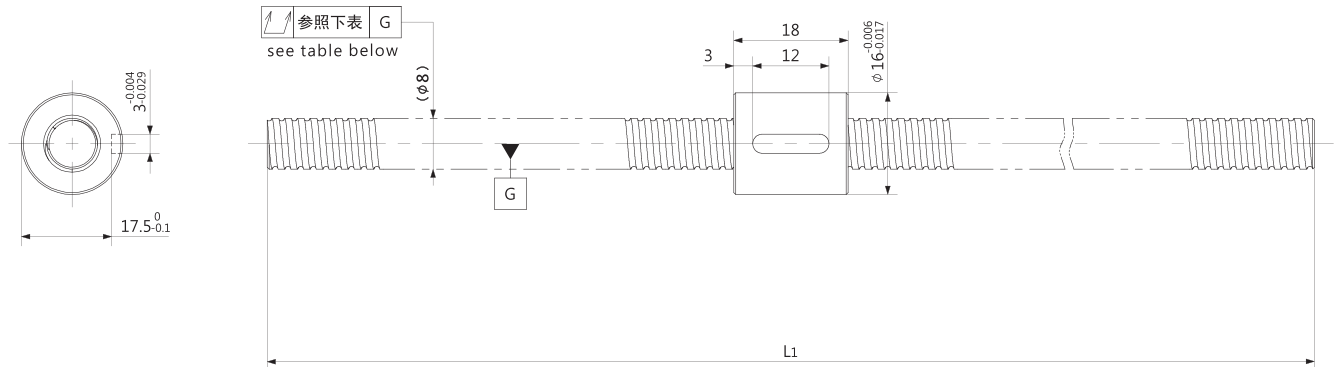


TXM0802A | Shaft dia.(轴径) 8 Lead(导程)2mm | C3&C5 |



Unit (单位): mm

Ball Screw Specifications		主要技术参数
Ball size 钢珠直径		φ1.0
BCD 钢珠中心直径		8.20
Lead Angle 导程角		4°26′
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		φ7.1
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	
			L _i	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
TXM0802A-074R124	97	C3	124	±0.008	0.008	0.060	0 Spacer ball 间隔钢珠 (1:1)	0.004~0.020	700	1100
TXM0802A-104R154	127		154	±0.010						
TXM0802A-134R184	157		184	±0.010						
TXM0802A-184R234	207		234	±0.010						
TXM0802A-074R124	97	C5	124	±0.018	0.018	0.090	~0.005	-	1100	2200
TXM0802A-104R154	127		154	±0.020						
TXM0802A-134R184	157		184	±0.020						
TXM0802A-184R234	207		234	±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。