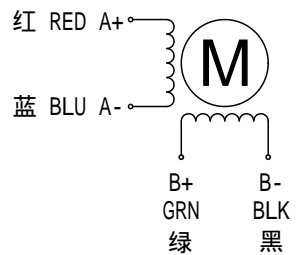


接线图:Wiring Diagram



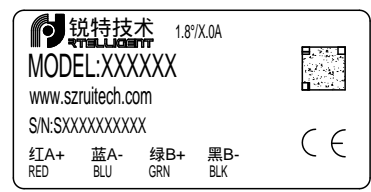
励磁顺序vs.旋转方向
Exciting Sequence vs. Direction of Rotation

STEP	A+	B+	A-	B-	
1	+	+	-	-	CCW ↑
2	-	+	+	-	
3	-	-	+	+	
4	+	-	-	+	

↓ CW

从安装面看为顺时针方向
Clockwise view from mounting side

标签 Label Detail



规格 Specifications

1.相数 Number of Phase	2
2.步距角 Step Angle	1.8°
3.额定电压 Rated Voltage	3.6V
4.额定电流 Rated Current	6.0 A
5.保持力矩 Holding Torque	6.5N.m Typ. (Two phase on/rated current)
6.相电阻 Phase Resistance	0.60ohm±10% (20°C)
7.相电感 Phase Resistance	4.2 mH±20% (1kHz 1V rms)
8.转子惯量 Rotor Inertia	2.8kg.cm ²
9.电机重量 Motor Weight	3.1KG
10.绝缘等级 Insulation Class	B (130°C)

			单位:毫米 Unit:mm	批准 Approve			锐特技术 ShenZhen Rtelligent Technology Co.LTD 深圳锐特机电技术有限公司	Hybrid Stepping Motor			
			第一视角画法 First angle method	标准化 Standard				型号: 86AM65 V3.0 图号:			
			未注线性与角度尺寸公差均按 GB/T 1804-M	工艺 Technology	CHEN	2024/07/01					
			未注形状与位置尺寸公差均按 GB/T 1184-K	审核 Check	ZHANG	2024/07/01					
			原始版本 Original revision	设计 Design	WANG YI	2024/07/01					
REV.	版本记录 REVISION RECORD	DATE	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	NAMES	SIGNATURE	DATE	TYPE:	Rev.A	SCALE 1:1	Sheet 1 of 1	