



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	24V
4. 额定电流 Rated Current	5.0 A
5. 保持力矩 Holding Torque	3.0 N.m Typ. (Two phase on/rated current)
6. 相电阻 Phase Resistance	0.9ohm±10% (20° C)
7. 相电感 Phase Resistance	3.86 mH±20% (1kHz 1V rms)
8. 转子惯量 Rotor Inertia	0.72kg.cm <sup>2</sup>
9. 电机重量 Motor Weight	1.57KG
10. 绝缘等级 Insulation Class	B(130° C)

			单位:毫米 Unit:mm 第一视角画法 First angle method   未注线性与角度尺寸公差均按 GB/T 1804-M 未注形状与位置尺寸公差均按 GB/T 1184-K	批准 Approve			<div><div>锐特技术 RTelligent</div><div>ShenZhen Rtelligent Technology Co.LTD</div><div>深圳锐特机电技术有限公司</div></div>				
				标准化 Standard							
				工艺 Technology	CHEN	2025/03/11					
				审核 Check	ZHANG	2025/03/11	型号:				
				设计 Design	WANG YI	2025/03/11	图号:	IT57AM30-D0821-24V-M			
	原始版本 Original revision										
REV.	版本记录 REVISION RECORD	DATE	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	NAMES	SIGNATURE	DATE	TYPE:		Rev. A	SCALE 1:1	Sheet 1 of 1