

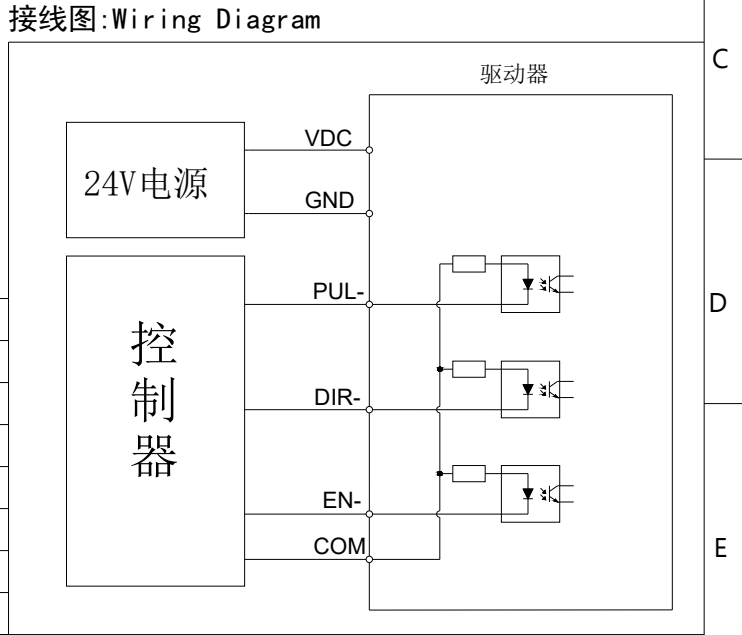
电机规格 Specifications	
1.相数 Number of Phase	2
2.步距角 Step Angle	1.8°
3.额定电压 Rated Voltage	3.6V
4.额定电流 Rated Current	2A
5.保持力矩 Holding Torque	0.8N.m Typ.(Two phase on/rated current)
6.相电阻 Phase Resistance	1.95hm±10%(20 °C)
7.相电感 Phase Resistance	4.95mH±20%(1kHz 1V rms)
8.转子惯量 Rotor Inertia	0.082/kg.cm^2
9.电机重量 Motor Weight	0.49KG
10.绝缘等级 Insulation Class	B(130 °C)

电机规格 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	2A
5.保持力矩 Holding Torque	0.8N.m Typ.(Two phase on/rated current)
6.相电阻 Phase Resistance	1.95hm±10%(20 °C)
7.相电感 Phase Resistance	4.95mH±20%(1kHz 1V rms)
8.转子惯量 Rotor Inertia	0.082/kg.cm^2
9.电机重量 Motor Weight	0.49KG
10.绝缘等级 Insulation Class	B(130 °C)

标签 Label Detail

锐特技术
MODEL:XXXXXX
www.szruiotech.com
S/N:SXXXXXXXXXX

接线定义:		
电源输入端口	1.VDC	24V电源正极
	2.GND	24V电源负极
控制信号端口	3.PUL-	PUL外部指令脉冲输入0V
	4.DIR-	DIR外部指令方向输入0V
	5.EN-	EN外部指令使能输入0V
	6.COM	外部指令输入24V公共端
	7.A	RS485-A信号
	8.B	RS485-B信号



单位:毫米 Unit:mm		批准 Approve		锐特技术		Hybrid Stepping Motor	
第一视角画法		标准化 Standard		ShenZhen Rteligent Technology Co.LTD		深圳锐特机电技术有限公司	
First angle method		工艺 Technology		型号:		IT42AM08-D0824-24V-M	
未注线性与角度尺寸公差均按		审核 Check		图号:		IT42AM08-D0824-24V-M	
GB/T 1804-M		设计 Design		Rev.A		SCALE 1:1	
未注形状与位置尺寸公差均按		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		NAMES		DATE TYPE:	
GB/T 1184-K		SIGNATURE		DATE TYPE:		Sheet 1 of 1	
原始版本 Original revision		REV.		版本记录 REVISIONRECORD		DATE	