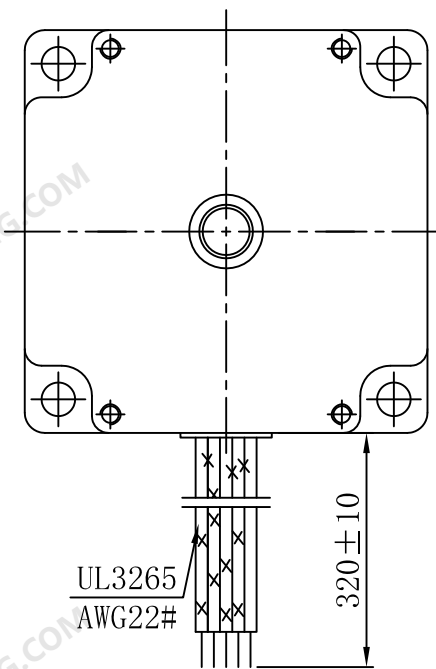
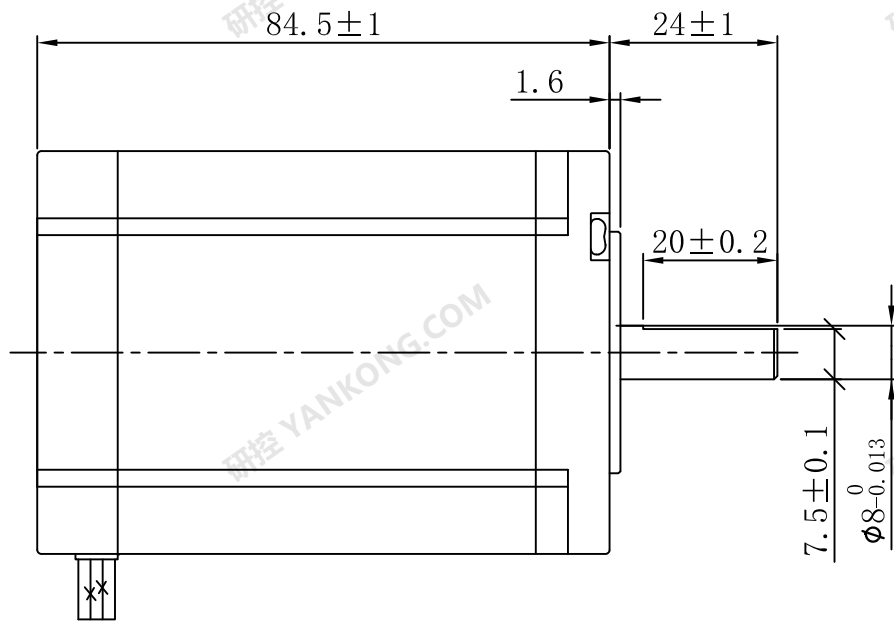
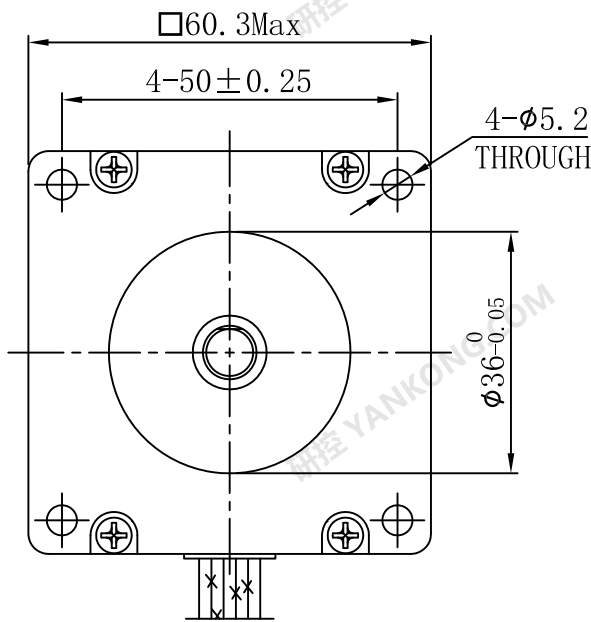
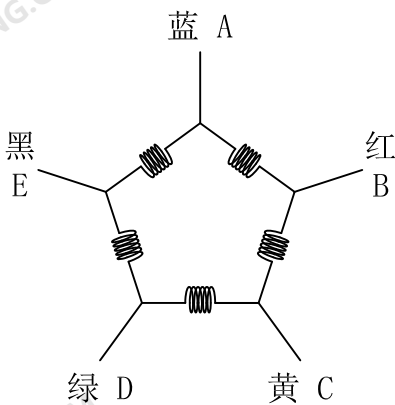


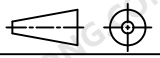


电机技术参数及接线说明

相数	5	电机接线图 
步距角	0.72°	
相电流	2.4A	
相电阻	0.64Ω±15%	
相电感	2.1mH±20%	
保持转矩	1.85N·m	
转子惯量	≈540g·cm ²	
质量	≈1.3Kg	
径向跳动(最大)	0.025mm (Load/负载 450g)	
轴向跳动(最大)	0.075mm (Load/负载 920g)	
绝缘耐压	500V A.C	
绝缘电阻	100MΩ以上/Min	
绝缘等级(UL)	B	
温升	80K以下/Max	
寿命(小时)	5000以上/Min	
使用温度范围	-10℃~50℃	
使用湿度范围	20%RH~90%RH	

技术要求:

- 一般线性尺寸公差按GB1804-M级;
- 一般形位公差按GB1184-K级;
- 线颜色与接线型号依接线图所示;
- 材料必须符合RoHS标准;
- 表面平整, 结合处过度圆滑, 电机做防锈处理。

				料号:	-	表面处理:	
版本	标记	更改描述	日期	规格:	YK560HB86-5224A-01	所用机型:	
设计	邴林园	2025.07.11	名称:	步进电机		投影标识:	
审核			材料:		单位:	mm	
标准化			版本:	比例:	重量:	第 张	共 张
批准			初版			深圳研控自动化科技股份有限公司	