



# 电机技术参数及接线说明

相数	2	
步距角	1.8°	
相电流	6.5A	
相电阻	1.2Ω±10%	
相电感	22mH±20%	
保持转矩	28N.m	
转子惯量	16500g.cm <sup>2</sup>	
质量	11Kg	
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	

料号:	161700391	表面处理:	
规格:	YK110HB201-4256K	所用机型:	
设计:	伍生明	日期:	2020.03.03
审核:		名称:	步进电机
标准化:		材料:	
批准:		版本:	V0
		比例:	
		重量:	
		单张:	第 张
		共张:	共 张
深圳市研控自动化科技有限公司			

- 技术要求:
1. 一般线性尺寸公差按GB1804-M级;
  2. 一般形位公差按GB1184-K级;
  3. 线颜色与接线型号依接线图所示;
  4. 材料必须符合RoHS标准;
  5. 表面平整, 结合处过度圆滑, 电机做防锈处理, 轴键与键槽紧配。