



G-G
2:1

- 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。

电机技术参数及接线说明

参数	3	电机接线图
相数	3	<p>1 U 红长 3 V 白短 W 5 白长 黄短</p> <p>2、4、6悬空 7-接地</p>
步距角	1.2°	
相电流	5A	
相电阻	0.95Ω±10%	
相电感	9.5mH±20%	
保持转矩	23N·m	
转子惯量	≈25.3Kg·cm²	
质量	≈13.2Kg	
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	<p>E向视图(1:1)</p>
绝缘电阻	100MΩ以上/Min	
绝缘等级 (UL)	B	
防护等级	IP65	

料号:	161700478	表面处理:	
版本:		规格:	YK31317A
设计:	伍生明	名称:	步进电机
审核:		材料:	
标准化:		比例:	V0
批准:		重量:	

投影标识:

单位:

第 张 共 张

深圳市研控自动化科技有限公司