



PC Board Layout

主要参数:

1. 额定电压、电流: 125V/1.5A Max
2. 接触电阻: 40mΩ Max 初始态
100mΩ Max 最终态
3. 绝缘电阻: 500MΩ Min
4. 耐压测试: AC500V for 1 minute
5. 盐雾测试: 8±0.5H
6. 焊接温度: 260±5°C 3±0.5s
7. 工作温度: -25°C~+70°C

其他要求:

1. 产品应无错装、漏装零件等现象。
2. 零件表面应无裂纹、缺料、飞边等现象，表面镀层光亮美观。
3. 未注尺寸公差为±0.15mm.

| 序号 | 名称 | 材料 | 表面 | 备注 |
|----|--------|------|-------|----|
| 5 | LED灯引脚 | 铁针 | 镀锡 | |
| 4 | 信号针 | 磷铜 | 镀金 | |
| 3 | 后盖 | PA6T | 黑(环保) | |
| 2 | 塑座 | PA6T | 黑(环保) | |
| 1 | 屏蔽 | 黄铜 | 镀铜锡 | |

| | | | GENERAL TOLERANCE | 制图 DRAWING | 深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD | | | |
|-----------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-----|
| | | | DIM TOL | 审核 CHECK | 产品名称 TITLE | 网络插座 | 版本 REV. | A |
| | | | X.X ±0.30 | 批准 APPROVAL | 产品料号 PART NO. | HC-RJ45-5JA-2-1 | 单位 UNITS | mm |
| 1 | 初版发行 | | X.XX ±0.20 | 比例 SCALE | 材料 MATERIAL | | 页次 SHEET | 1/1 |
| 序号 No. | 变更内容 MODIFY CONTENT | 日期 MODIFY DATE | X.XXX ±0.10 | 投影 Projection | | | | |
| | | | Angle ±3.0° | | | | | |