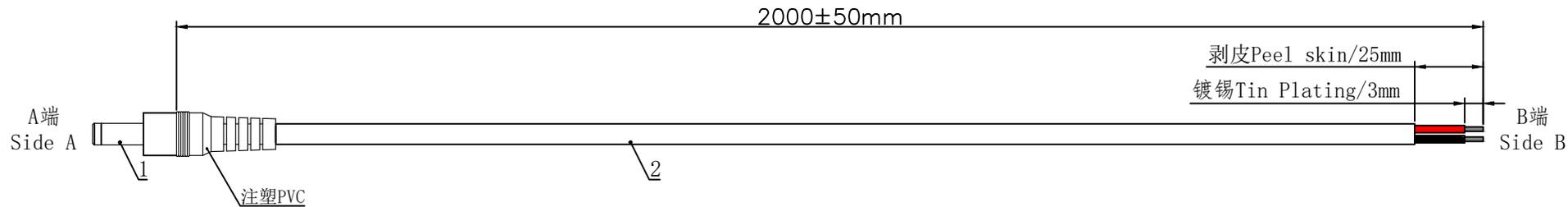


1. 产品尺寸图Product Dimension Drawing



2. Material Details(材料明细)

| 序列号 | 名称   | 规格             | 数量   | 备注           |
|-----|------|----------------|------|--------------|
| 1   | DC公头 | DC5521公头(音叉黑胶) | 1PCS |              |
| 2   | 线束   | UL2464-24AWG   | 1PCS | 裁线长度: 2000mm |

2. CIRCUIT DIAGRAM(接线图)

| A端<br>Side A             | 线色<br>Thread Color | B端<br>Side B      |
|--------------------------|--------------------|-------------------|
| 正极<br>Positive electrode | 红色/Red             | 镀锡Tin Plating/3mm |
| 外壳<br>Shell              | 黑色/black           | 镀锡Tin Plating/3mm |

| 模具名称          | 模具编号    |
|---------------|---------|
| DC5521公直头网尾模具 | RX-1721 |
| -             | -       |
| -             | -       |

4. Final examination(成品检查)

- 100%外形尺寸:所有尺寸与图示一致。
- 外观:a)电线圆实平滑,颜色均匀,外被表面无破损、划伤、脏污、变形等缺陷;
- 结构:线材和各插头五金以及各接触件应牢固无松动,标志清晰,正确无误;
- 导通性能:100%测试,DC300V,绝缘 $\geq 20M\Omega$ ,导通电阻 $< 1\Omega$ ,无断路或触不良现象,  
测试时应加摇摆测试。

|   |                |   |                                      |            |     |
|---|----------------|---|--------------------------------------|------------|-----|
| 未标注公差<br>Tolerances are not indicated<br>0~5: ±0.1<br>6~10: ±0.15<br>11~50: ±0.2<br>51~100: ±0.25<br>100+: ±25% | 视图<br>view     | <br>Dongguan Tongrui Electronic Technology Co., Ltd<br><b>东莞市通瑞电子科技有限公司</b> |                                      |            |     |
|   | 设计<br>DESIGNED |   |                                      |            |     |
|   | 校对<br>CHECKED  | 型号<br>MODEL   | DC5521-G-24AWG-2M-DX                 | 单位<br>UNIT | mm  |
|   | 审核<br>APPROVED | 名称<br>PARTNAME  | DC5521公头接UL2464-24AWG长2000mm<br>单端镀锡 | 版本<br>REV  | A/0 |
| 比例<br>SCALE   | 1:1            | 日期<br>date  |                                      |            |     |