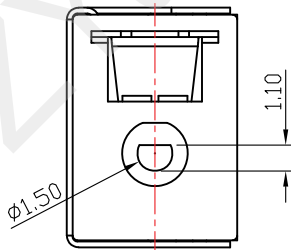
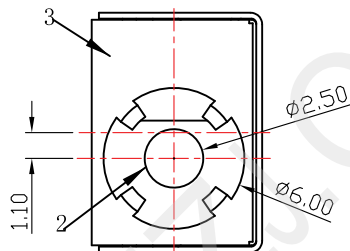
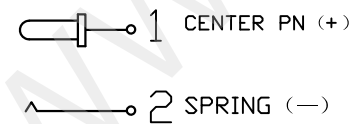


线路板开孔尺寸图



电路原理图



### 技术要求

1. 额定值: DC 30V 1A;
2. 接触电阻:  $\leq 30m\Omega$ ;
3. 绝缘电阻:  $\geq 100M\Omega$ ;
4. 耐压: AC500V(50Hz)1min;
5. 插拔力: 3-30N;
6. 使用温度范围:  $-30-70^{\circ}C$ ;
7. 使用寿命: 5000次;

| 6  | 定位片  | DC-044F-06 | 铁皮                 | 铜锡 | 1  |            |
|----|------|------------|--------------------|----|----|------------|
| 5  | 接触片  | DC-044F-05 | 磷铜 C5191 T=0.25    | 镀银 | 1  |            |
| 4  | 外壳   | DC-044F-04 | 不锈钢 SUS 301 Y=0.25 | 清洗 | 1  |            |
| 3  | 前盖   | DC-044F-03 | 不锈钢 SUS 301 Y=0.15 | 清洗 | 1  |            |
| 2  | 圆针   | DC-044F-02 | 黄铜棒H65             | 铜锡 | 1  | $\phi 2.5$ |
| 1  | 基座   | DC-044F-01 | PA9T UL 94V-0      |    | 1  | 黑          |
| 序号 | 零件名称 | 编号         | 材料                 | 电镀 | 数量 | 备注         |



深圳市华宇创精密电子有限公司

|   |                    |                      |                              |                     |
|---|--------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|
| <b>TOLERANCE:</b><br>X.X $\pm 0.30$<br>X.XX $\pm 0.25$<br>X.XXX $\pm 0.15$<br>X' $\pm 2'$ X.X' $\pm 0.5'$ | DRAWN BY :<br>陈一鸣  | DATE :<br>2014-02-23 | PART NAME:<br>DC-044D        |                     |
|   | CHECKED BY:<br>马跃  | DATE :<br>2014-02-23 | PART NO.<br>HVC02-DC044D-250 | MOLD NO.            |
| UNIT: mm [inch]<br>SCALE:1:1 SIZE: A4   | APPROVED BY:<br>邱敏 | DATE :<br>2014-02-23 | DRAW NO:<br>HVC-2309131607   | SHEET NO.<br>1 OF 1 |