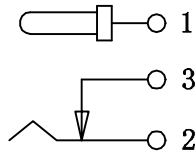
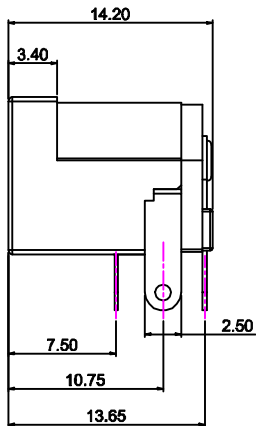
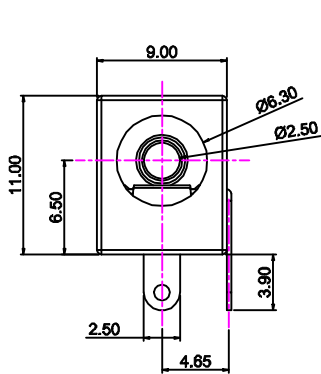
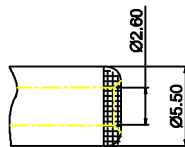


| REV NO/版次 | REVISION NOTE/修订注释 | DATE/日期 | SIGNATURE/签名 |
|-----------|--------------------|---------|--------------|
|           |                    |         |              |
|           |                    |         |              |



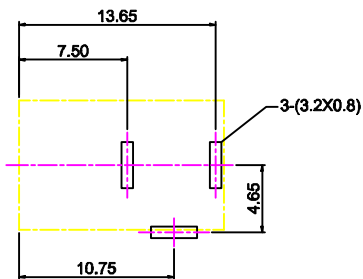
电路示意图



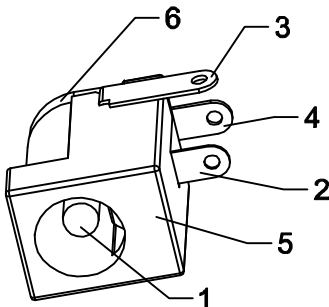
推荐插头尺寸

规格:

1. 额定值: DC30V 0.5A
2. 接触电阻:  $\leq 30m\Omega$
3. 绝缘电阻:  $\geq 100M\Omega$
4. 耐电压: 500VAC
5. 插拔力: 3N~30N
6. 使用寿命: 5000次
7. 使用温度:  $-20^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$



P.C.B 设计参考尺寸



|    |      |            |    |       |
|----|------|------------|----|-------|
| 6  | 后盖   | PBT        | 1  | 黑色    |
| 5  | 主体   | PBT        | 1  | 黑色    |
| 4  | 平片   | 黄铜 T=0.3mm | 1  | 镀铜锡   |
| 3  | 弯片   | 黄铜 T=0.3mm | 1  | 镀铜锡   |
| 2  | 弹片   | 锰钢 T=0.2mm | 1  | 镀锡    |
| 1  | PIN针 | 黄铜         | 1  | 镀铜锡   |
| 序号 | 名称   | 材料         | 数量 | 颜色/电镀 |

浙江创都电子科技有限公司

|                        |                                 |                  |              |
|------------------------|---------------------------------|------------------|--------------|
| GENERAL TOLERANCE未指的公差 |                                 | TITLE 电源插座       |              |
| X. $\pm 0.5$           | X. $^{\circ} \pm 5^{\circ}$     | 名称               |              |
| .X $\pm 0.3$           | .X $^{\circ} \pm 2^{\circ}$     | PRODUCT NO. 物料型号 |              |
| .XX $\pm 0.2$          | .XX $^{\circ} \pm 1^{\circ}$    | DC005-2.5        | DWG NO. 图纸编号 |
| .XXX $\pm 0.1$         | .XXX $^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$ |                  | DC005        |
| APPROVAL 审批            | CHECKED 核准                      | DRAWN 设计         | UNIT 单位 (mm) |
|                        |                                 |                  | SCALE 比例     |
|                        |                                 |                  | 1:1          |
|                        |                                 |                  | PROJ. 项目     |
|                        |                                 |                  | REV. 修订      |