

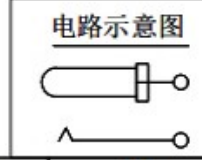
主要技术性能

1. 额定电负荷：30V 5A;
2. 接触电阻： $\leq 0.03\Omega$ ;
3. 绝缘电阻： $\geq 100M\Omega$ ;
4. 耐压：AC500V (50Hz) min;
5. 插拔力：3-15N;
6. 寿命：5,000次以上。

主要技术要求

1. 未注线性公差：  
 0.0-10.0mm  $\pm 0.10mm$   
 10.0-20.0mm  $\pm 0.15mm$   
 20.0-50.0mm  $\pm 0.20mm$
2. 外观应良好，无锈蚀、裂痕、电镀不良等现象。

|     |             |            |            |
|-----|-------------|------------|------------|
| PIN | $\phi 1.65$ | $\phi 2.0$ | $\phi 2.5$ |
|-----|-------------|------------|------------|



| 序号 | 名称   | 数量 | 材料           | 镀涂 |
|----|------|----|--------------|----|
| 5  | 底座   | 1  | PBT工程塑料      | 黑色 |
| 4  | 接触脚4 | 1  | 不锈钢 (t=0.15) | 清洗 |
| 3  | 接触脚3 | 1  | H59黄铜棒       | 镀金 |
| 2  | 接触脚2 | 1  | 铁皮 (t=0.40)  | 镍  |
| 1  | 接触脚1 | 1  | 磷铜 (t=0.30)  | 锡锡 |

DONG GUAN XI BANG ELECTRONIC CO., LTD

COPYRIGHT RESERVED, PLEASE DO NOT COPY.

|              |           |               |           |         |          |          |         |   |
|--------------|-----------|---------------|-----------|---------|----------|----------|---------|---|
| PART NAME    |           | DC POWER JACK |           | DRAWING |          | G.C.Chen | DWG.No. |   |
| PART NO.     |           |               |           | CHECK   |          | G.C.Chen | REV.    | A |
| UNIT :<br>mm | TOLERANCE | UP TO 5       | $\pm 0.2$ | ANGLE   | APPROVAL |          | DATE    |   |
|              | OTHERWISE | ABOVE 5 ~ 30  | $\pm 0.3$ |         |          |          |         |   |
|              |           | SCALE         | 2:1       | PAGE    |          | 1 OF 1   |         |   |