

## 主要技术特性:

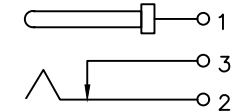
1. 额定电负荷: 50V, 0.2A;
2. 接 触 电 阻:  $\leq 0.03\Omega$ ;
3. 绝 缘 电 阻:  $\geq 100\Omega$ ;
4. 耐 压: AC500V (50HZ) 1min;
5. 插 拔 力: 3-20N;
6. 寿 命: 5,000次。

## 主要技术要求

## 1. 未注线性公差:

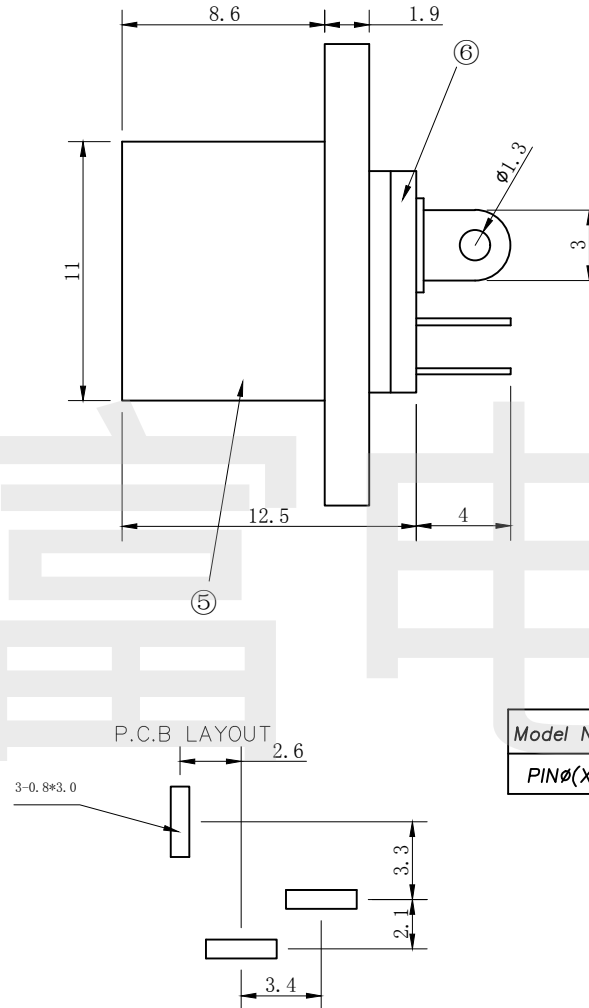
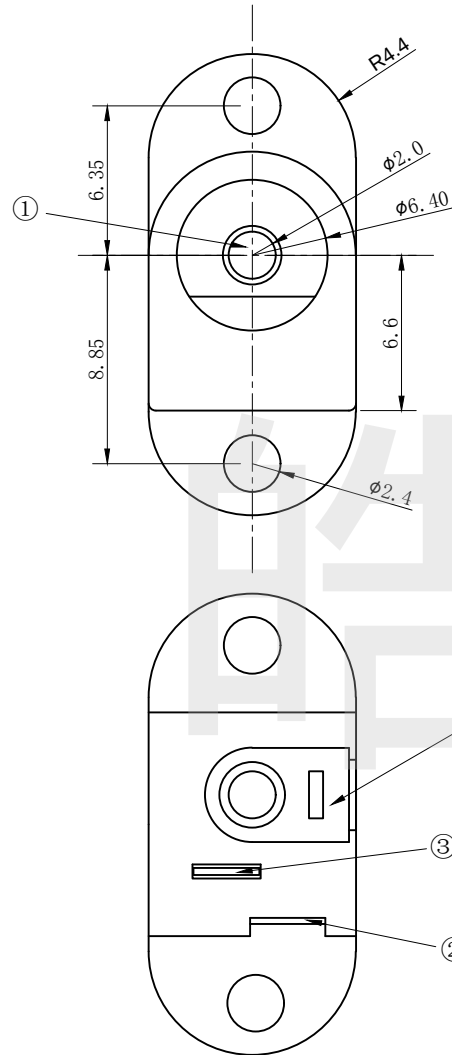
|             |                     |
|-------------|---------------------|
| 0.0-10.0mm  | $\pm 0.10\text{mm}$ |
| 10.0-20.0mm | $\pm 0.15\text{mm}$ |
| 20.0-50.0mm | $\pm 0.20\text{mm}$ |

## 2. 外观应良好, 无锈蚀、裂痕、电镀不良等现象。

电路示意图  
SCHEMATIC

| Model No.      | 1    | 2   | 3    | 4   |
|----------------|------|-----|------|-----|
| PIN $\phi$ (X) | 1.65 | 2.0 | 2.35 | 2.5 |

|    |          |    |                    |     |
|----|----------|----|--------------------|-----|
| 6  | 盖 子      | 1  | PBT/ (绝缘胶板)        | (黑) |
| 5  | 基 座      | 1  | PBT                | (黑) |
| 4  | 平 片      | 1  | H62黄铜带T=0.50       | 铜 锡 |
| 3  | 弯 片      | 1  | H62黄铜带T=0.50       | 锡 铈 |
| 2  | 簧 片      | 1  | 65Mn钢带T=0.25/ (磷铜) | 锡 铈 |
| 1  | 插针 (PIN) | 1  | H62铜棒              | 铜 锡 |
| 序号 | 名 称      | 数量 | 材 料                | 镀 涂 |



HAOFU ELECTRONCS TECHNOLOGY CO., LTD

COPYRIGHT RESERVED,PLEASE DO NOT COPY.

|           |        |                        |                                          |                       |                |          |  |          |  |         |  |        |  |
|-----------|--------|------------------------|------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------|--|----------|--|---------|--|--------|--|
| PART NAME |        | DC POWER JACK          |                                          |                       |                | DRAWING  |  | G.C.Chen |  | DWG.No. |  |        |  |
| PART NO.  |        | DC-017                 |                                          |                       |                | CHECK    |  | G.C.Chen |  | REV.    |  | A      |  |
|           | UNIT : | TOLERANCE<br>OTHERWISE | UP TO 10<br>ABOVE 10~ 20<br>ABOVE 20~ 50 | ±0.1<br>±0.15<br>±0.2 | ANGLE<br>0°±3' | APPROVAL |  |          |  | DATE    |  |        |  |
|           | mm     |                        |                                          |                       |                |          |  |          |  |         |  |        |  |
|           |        |                        |                                          |                       |                |          |  |          |  |         |  |        |  |
|           |        |                        |                                          |                       |                | SCALE    |  | 2:1      |  | PAGE    |  | 1 OF 1 |  |