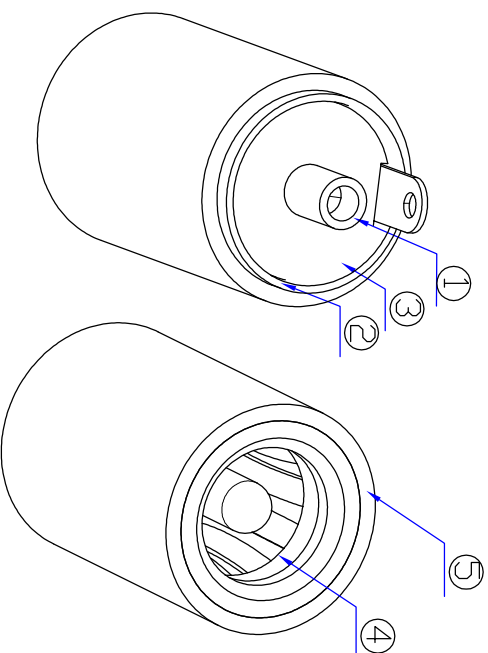
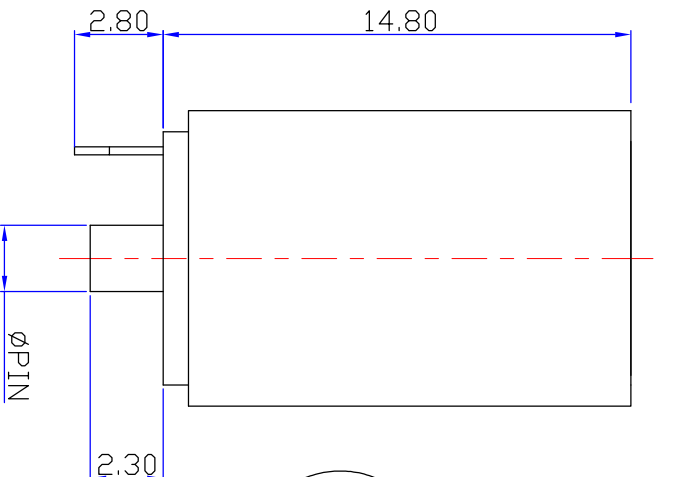
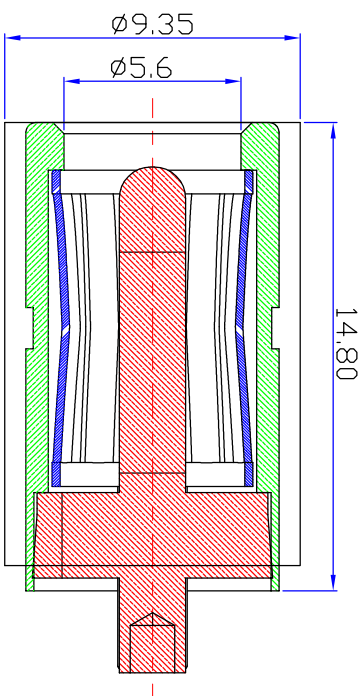
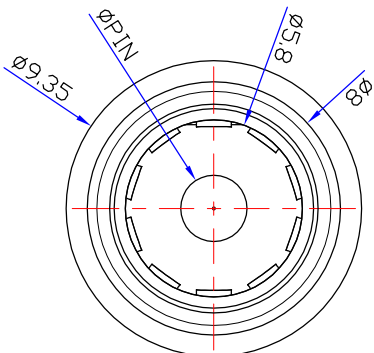
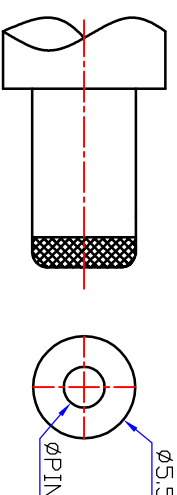


ROHS

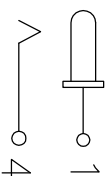


- 技术要求
- 插入力: 3~30N (0.3~3.0kgf)
  - 拔出力: 3~30N (0.3~3.0kgf)
  - 接触电阻:  $\leq 50m\Omega$
  - 绝缘电阻:  $>100M\Omega$  DC 500V
  - 耐电压: AC 500V 1min无飞弧及击穿
  - 寿命: 5000 10~20次/min
  - 额定负载: DC 12V 10A
  - 适用温度范围:  $-25\sim 85^{\circ}C$
  - 推荐使用插头:



DC MATE PLUG

SCHEMATIC



|      |      |      |
|------|------|------|
| PIN  | φ2.1 | φ2.5 |
| APPD |      |      |

|    |             |     |      |               |       |    |
|----|-------------|-----|------|---------------|-------|----|
| 5  | DC-0084Z-05 | 外壳  | 1PCS | PA6           | 黑色    | 环保 |
| 4  | DC-0084Z-04 | 弹片  | 1PCS | C519L, t=0.25 | 镀锡    | 环保 |
| 3  | DC-0084Z-03 | 内芯  | 1PCS | PBT           | 黑色    | 环保 |
| 2  | DC-0084Z-02 | 铜套  | 1PCS | H59黄铜         | 镀锡    | 环保 |
| 1  | DC-0084Z-01 | PIN | 1PCS | H62黄铜         | 镀锡    | 环保 |
| 序号 | 零件图代号       | 名称  | 数量   | 材料            | 镀层/颜色 | 备注 |

LCZY ELECTRONICS(SHEN ZHEN)CO.,LTD

1.线性  
X ±0.15  
X X ±0.10  
X XX ±0.05  
2.角度  
XX° ±3°  
X° ±2°  
X.X° ±1°

|    |     |    |           |    |               |
|----|-----|----|-----------|----|---------------|
| 审核 | 刘正  | 日期 | 2021.7.24 | 品名 | DC POWER JACK |
| 批准 | 陈国良 | 日期 | 2021.7.24 | 型号 | DC-0084Z      |
| 比例 |     | 单位 | 工程部       | 页码 | 1F1 A4        |

变更号 版本 日期