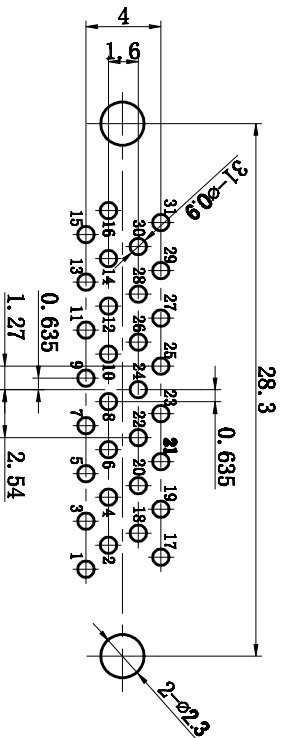


建议印制板开孔尺寸



- 1、材质：  
塑胶壳体：PBT GF30% 蓝色 UL94-V0  
针头：银铜合金，表面镀金  
针体：磷铜合金，表面镀金
- 2、电气性能：  
单pin额定电流：3A  
绝缘电阻： $\geq 5000M\Omega$  (常温)； $\geq 20M\Omega$  (湿热)  
耐电压：800VAC (常温)
- 3、机械寿命：  
单pin分离力：0.3 ~ 0.8N  
机械寿命：500次
- 4、环境温度： $-55^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
- 5、端接方式：直插印制板
- 6、连接器安装需单独采购安装附件
- 7、连接器尾端用环氧树脂灌封处理

|    |     |      |     |             |         |    |         |
|----|-----|------|-----|-------------|---------|----|---------|
| 更改 |     | 更改内容 | 日期  | 未注公差        |         | 名称 | 插头      |
| 设计 | 审核  | 批准   | 材料  | X±0.3       | XX±0.2  |    |         |
|    |     |      |     | 长度 (mm)     | XXX±0.1 | 型号 | MD-31TM |
|    |     |      |     | 角度          | 0°±2'   | 图号 |         |
|    |     |      |     | 圆跳动         | φ       |    |         |
| 版本 | 比例  | 版数   | 页数  | 深圳市特宝电子有限公司 |         |    |         |
| A  | 2:1 | A3   | 1/1 |             |         |    |         |