

JL6 系列印制电路电连接器



产品特点

- 插孔采用 $\phi 0.66$ 、 $\phi 0.76$ 线簧孔结构，接触件镀金，性能可靠
- 标准双排 2.54mm 间距，板对板连接
- 多种插合高度可选
- 参照国军标 GJB1438A-2006 和美军标 MIL-C-55302
- 执行企业标准：Q/SS 117-2022

主要技术特性

| | |
|--|---|
| 环境温度：-55℃ ~ +125℃ | 冲击：加速度 980m/s ² |
| 额定电流：2A($\phi 0.66$)、3A($\phi 0.76$) | 机械寿命：1000 次 |
| 接触电阻：≤ 12.5m Ω ($\phi 0.66$)、≤ 10m Ω ($\phi 0.76$) | 相对湿度：90% ~ 95% (40 ± 2℃) |
| 绝缘电阻：常温 ≥ 5000M Ω 湿热 ≥ 100M Ω | 瞬断时间：≤ 1 μ S |
| 介质耐压：1000V (常态) | 振动：10Hz ~ 2000Hz 147m/s ² |

订货标示

JL6 — × TJ/ZK × — ×
① ② ③ ④ ⑤

- ① 主 称 代 号： JL6($\phi 0.66$ 接触件) JL6A($\phi 0.76$ 接触件)
- ② 接 触 件 数 目： 2-70 芯 (双数)
- ③ 连接器与接触件： TJ—插头装插针； ZK—插座装插孔 (注： TJ、ZK 为固定搭配)
- ④ 接触件尾端形式： 插头： B—直插印制板 W—弯插印制板；
插座： B—直插印制板
- ⑤ 改 型 序 列 号： 1、2..... 改型序号 (厚度不同、管脚长短不同)

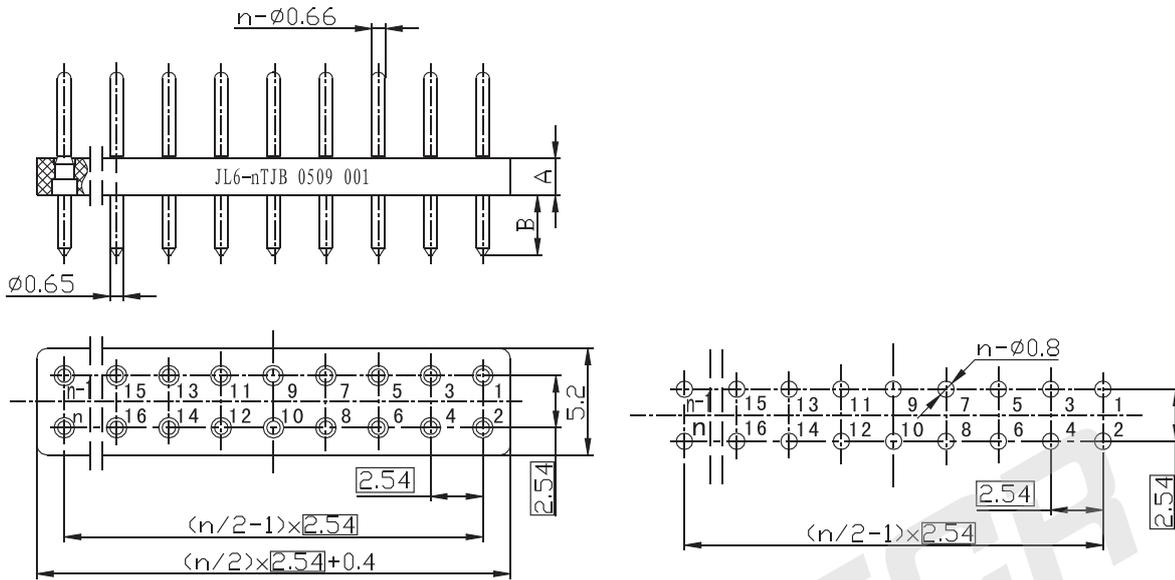
型号示例：

| 型号 | 说明 |
|-------------|-----------------------------------|
| JL6-10TJB | JL6 系列插头装针，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 1.8mm |
| JL6-10TJB-1 | JL6 系列插头装针，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 4.5mm |
| JL6-10TJB-2 | JL6 系列插头装针，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 2.5mm |
| JL6-10ZKB | JL6 系列插座装孔，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 5.7mm |
| JL6-10ZKB-1 | JL6 系列插座装孔，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 6.5mm |

JL6 系列 插头直插印制板

插头：直式板接，n为插针数目，n=2~18芯

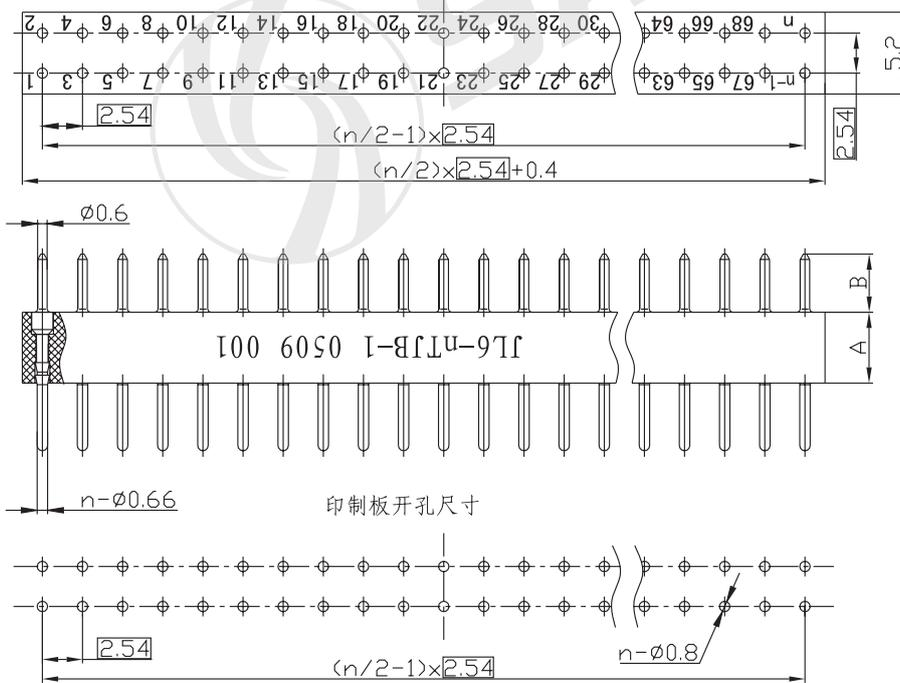
JL6-nTJB：绝缘体厚度A=1.8，焊板端针长B=3



插头：直式板接，n为插针数目，n=2~70芯

JL6-nTJB-1：绝缘体厚度A=4.5，焊板端针长B=3.7

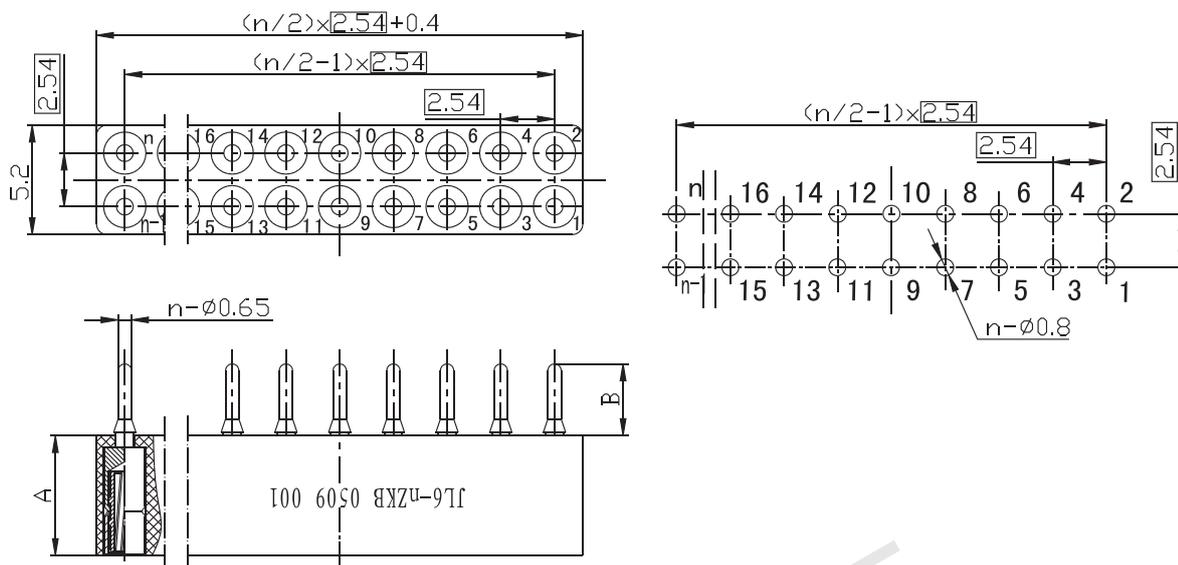
JL6-nTJB-2：绝缘体厚度A=2.5，焊板端针长B=3.4



JL6 系列 插座直插印制板

插座：直式板接，n为插针数目，n=2~18芯

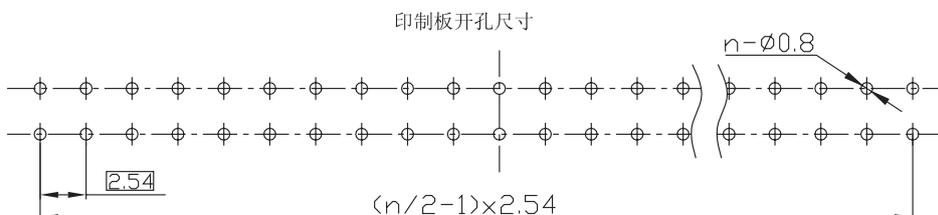
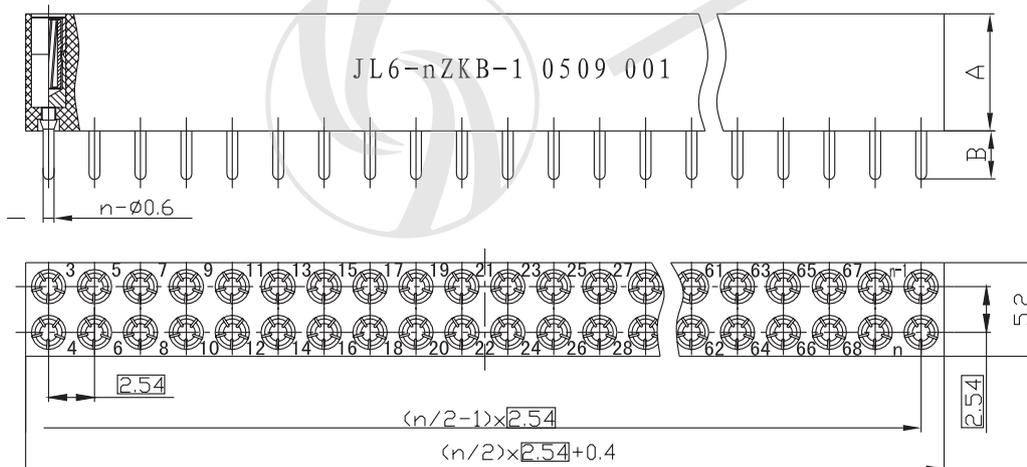
JL6-nZKB（绝缘体厚度A=5.7，焊板端针长B=3.4



插座：直式板接，n为插针数目，n=2~70芯

JL6-nZKB-1：绝缘体厚度A=6.5，焊板端针长B=2.7

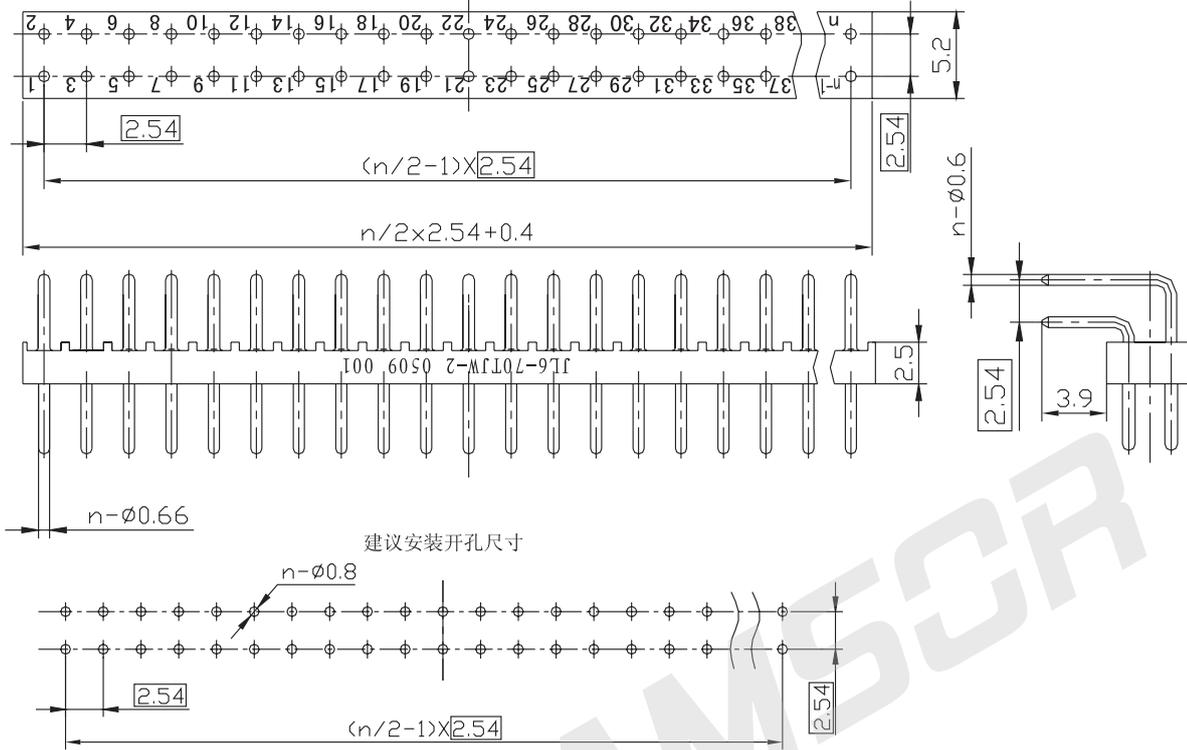
JL6-nZKB-2：绝缘体厚度A=6.5，焊板端针长B=4.4



JL6 系列 插头弯插印制板

插头：弯式板接，n为插针数目，n=2~70芯

JL6-nTJW-2：绝缘体厚度2.5，焊板端针长3.8



SAMBER