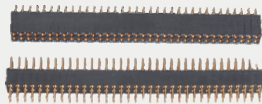


JL6 系列印制电路电连接器



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 <sup>2</sup>
额定电流：2A( $\phi 0.66$ )、3A( $\phi 0.76$ )	机械寿命：1000 次
接触电阻： $\leq 12.5\text{m}\Omega$ ( $\phi 0.66$ )、 $\leq 10\text{m}\Omega$ ( $\phi 0.76$ )	相对湿度：90% ~ 95% (40 ± 2℃)
绝缘电阻：常温 $\geq 5000\text{M}\Omega$ 湿热 $\geq 100\text{M}\Omega$	瞬断时间： $\leq 1\mu\text{s}$
介质耐压：1000V（常态）	振动：10Hz ~ 2000Hz 147m/s <sup>2</sup>

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）

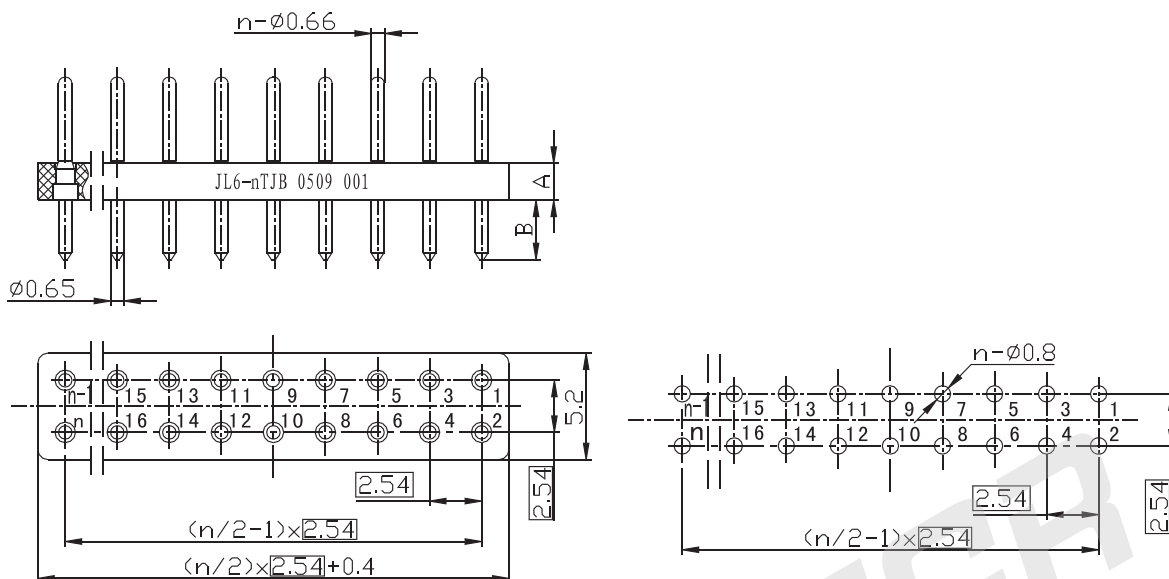
型号示例：

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

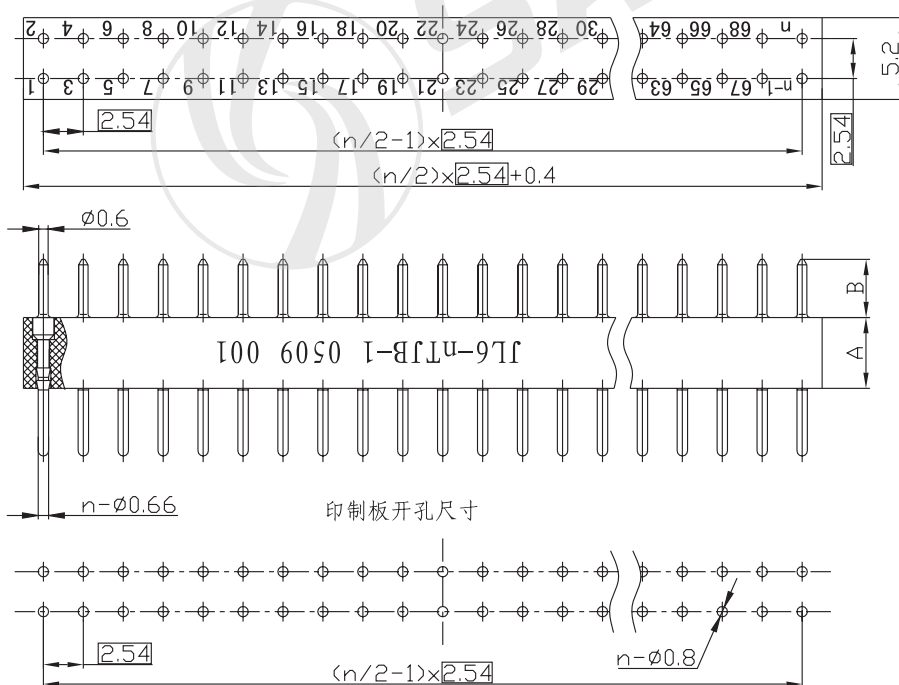
JL6-nTJB：绝缘体厚度A=1.8，焊板端针长B=3



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

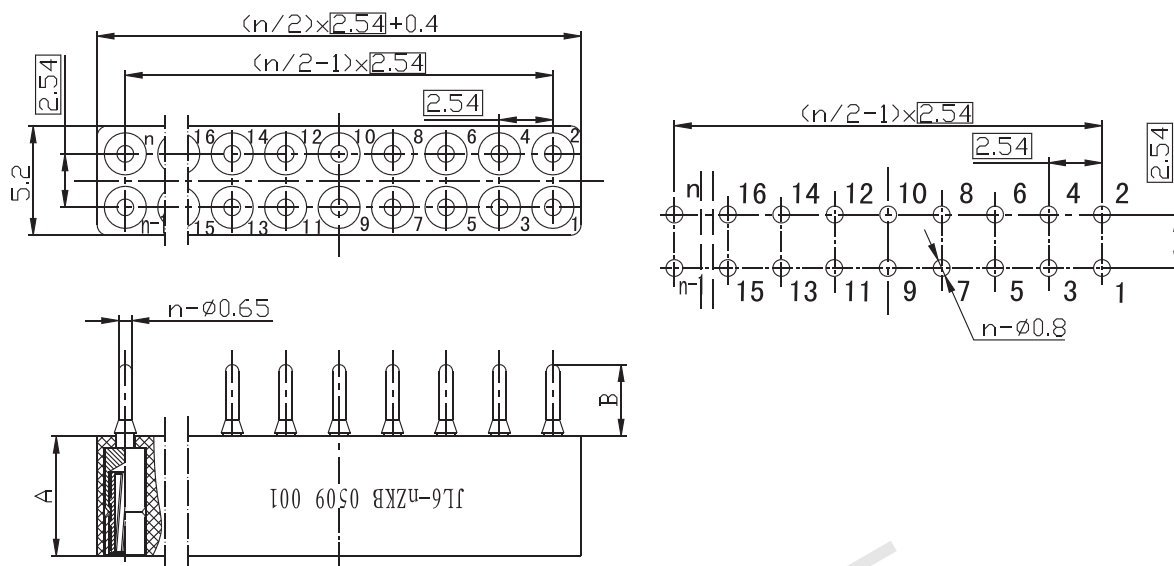
JL6-nTJB-2：绝缘体厚度A=2.5，焊板端针长B=3.4



## 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

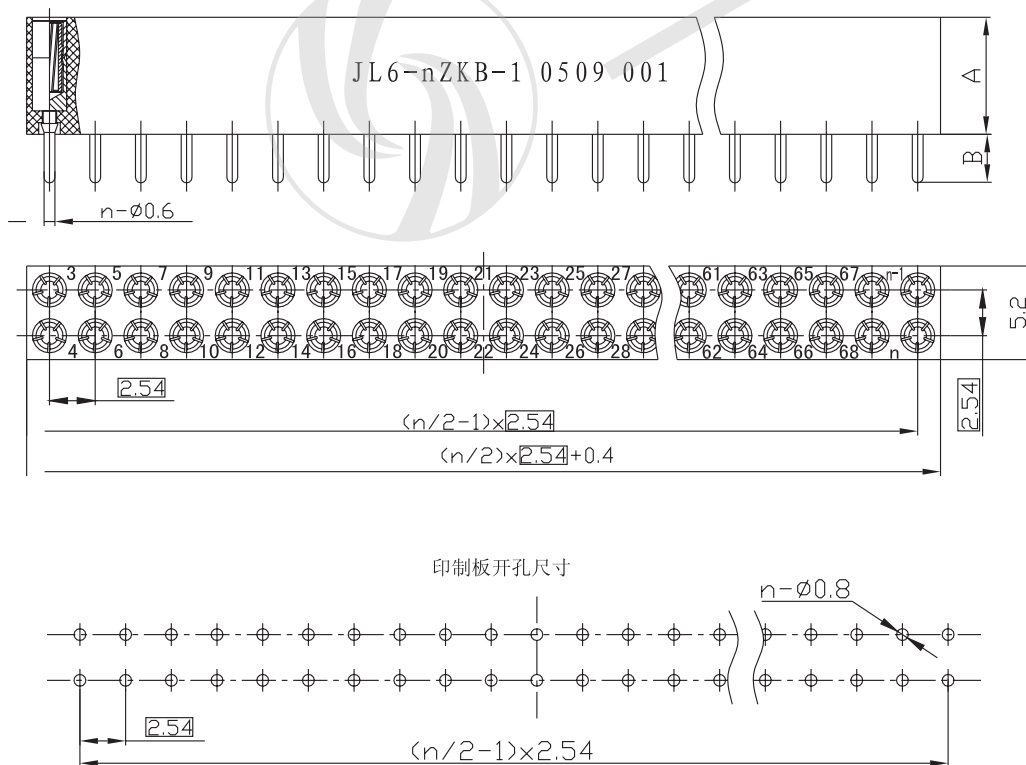
JL6-nZKB（绝缘体厚度A=5.7，焊板端针长B=3.4



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

