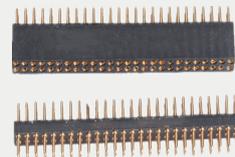


JL5 系列印制电路电连接器



产品特点

- 插孔采用 $\phi 0.6$ 线簧孔结构，接触件镀金，性能可靠
- 标准双排 2.00mm 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 111-2018

主要技术特性

环境温度：-55℃ ~ +125℃	冲击：加速度 980m/s ²
额定电流：1A	机械寿命：1000 次
接触电阻：≤ 12.5mΩ	相对湿度：90% ~ 95% (40 ± 2℃)
绝缘电阻：常温 ≥ 5000MΩ 湿热 ≥ 100MΩ	瞬断时间：≤ 1 μs
介质耐压：1000V (AC)	振动：10Hz ~ 2000Hz 147m/s ²

订货标示

JL5 — × TJ/ZK × — ×
① ② ③ ④ ⑤

- ① 主 称 代 号： JL5
- ② 接 触 件 数 目： 2-52 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）

型号示例：

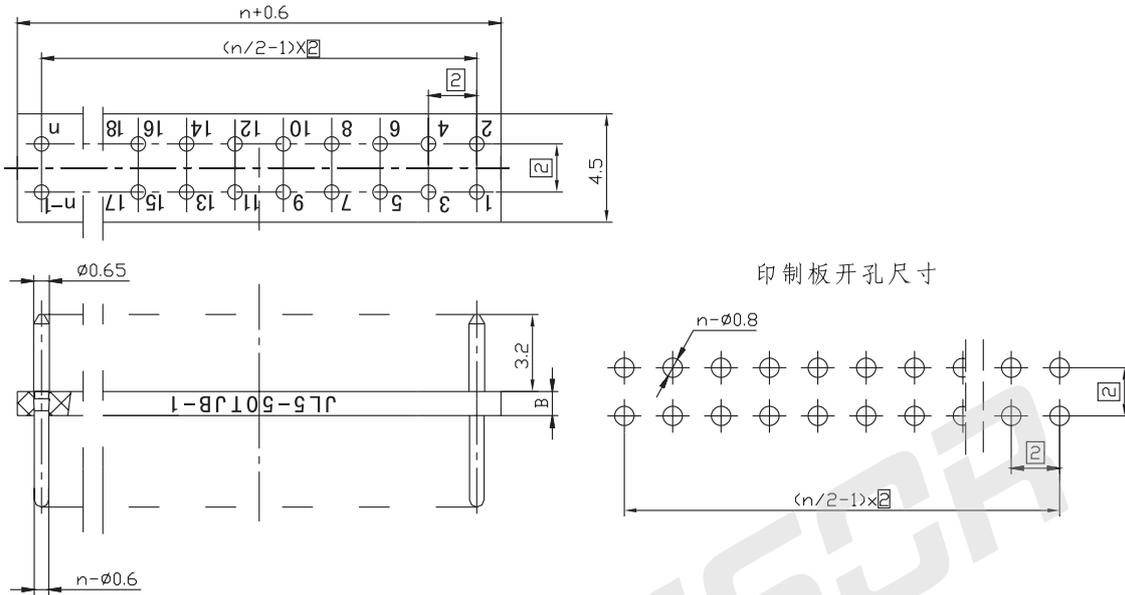
型号	说明
JL5-10TJB	JL5 系列插头装针，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 2mm
JL5-10TJB-1	JL5 系列插头装针，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 1mm
JL5-10TJW-2	JL5 系列插头装针，10 芯，弯插印制板，绝缘体厚度 2.7mm
JL5-10ZKB	JL5 系列插座装孔，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 6.3mm
JL5-10ZKB-1	JL5 系列插座装孔，10 芯，直插印制板，绝缘体厚度 5.5mm

JL5 系列 插头直插印制板

JL5-nTJB: 绝缘体厚度: $B=2\text{mm}$ ($n=2\sim 52$ 芯)

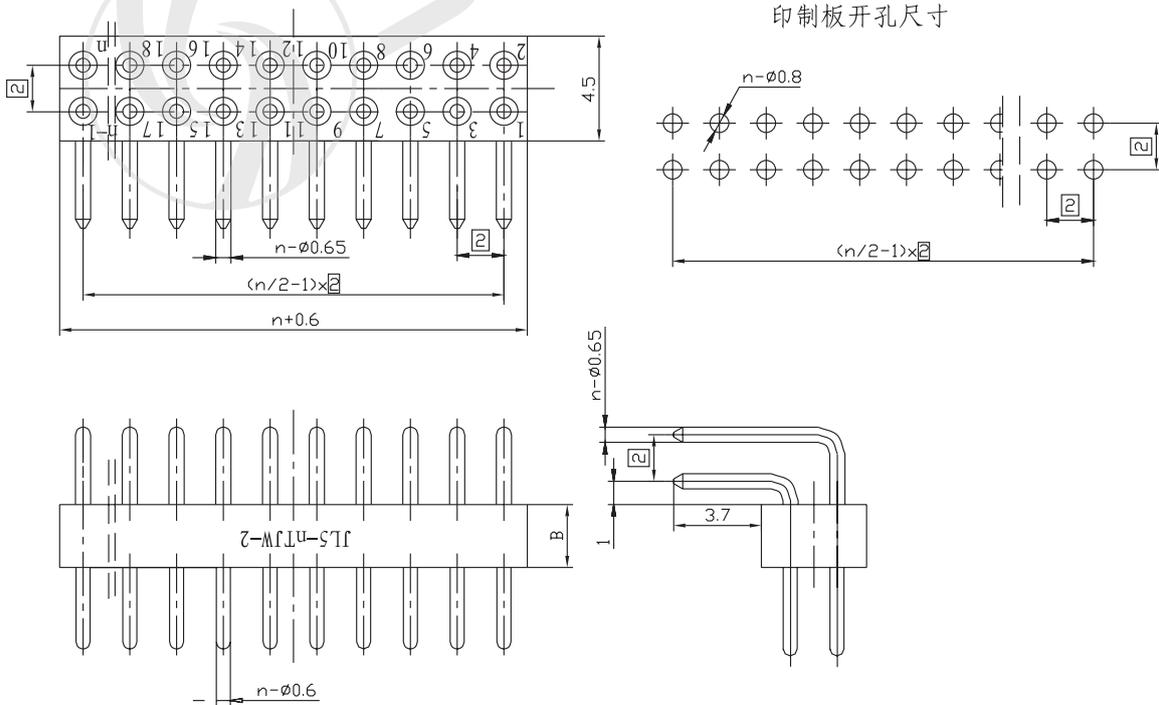
JL5-nTJB-1: 绝缘体厚度: $B=1\text{mm}$ ($n=2\sim 50$ 芯, 插针在绝缘体中不要求保持力, 但在焊板前不应脱落)

JL5-nTJB-2: 绝缘体厚度: $B=2.7\text{mm}$ ($n=2\sim 50$ 芯,)



JL5 系列 插头弯插印制板

JL5-nTJW-2: 绝缘体厚度: $B=2.7\text{mm}$ ($n=2\sim 50$ 芯)



JL5 系列 插座直插印制板

- JL5-nZKB: 绝缘体厚度: $A=6.3\text{mm}$ ($n=2\sim 52$ 芯)
- JL5-nZKB-1: 绝缘体厚度: $A=5.5\text{mm}$ ($n=2\sim 50$ 芯)
- JL5-nZKB-2: 绝缘体厚度: $A=4\text{mm}$ ($n=2\sim 50$ 芯)

