

备注 (NOTE):

1材质:

1.1胶芯: LCP UL94 V-0

1.2端子: C2680, T=0.2mm; 镍底, 镀金

1.3外壳: 不锈钢201-H 表面镀镍

2. 电气特性:

2.1. 接触区: 接触电阻40mΩ Max, 允许10mΩ变化量. 测试条件: 20mv, 100mA下测量.

2.2. 接触电流: 2A VBUS引脚; 1.25A用于GND引脚; 其他引脚为0.25A.

2.3. 额定电压: 5V.

2.4. 耐电电压: 100VAC.

2.5. 绝缘电阻: 至少100兆欧 .

3. 机械性能:

3.1. 插入力: 0.5-2.0Kg

3.2. 拔出力: 0.6-2.04Kg

3.3. 插拔次数: 5000次.

4. 工作环境: -20℃ to +85℃.

5. 耐焊接热: 端子浸入250±5℃的锡槽中;
历时3-5S±0.5Sec, 沾锡面积95%以上

6. 外观: 部件可以承受以下焊接条件:
温度250℃, 时间8-10秒, 外观无损坏变形

7. 包装: 编带, 1500pcs一盘

RECOMMEND P.C.B LAYOUT (COMPONENT SIDE)
TOLERANCE FOR PCB LAYOUT IS ± 0.05

东莞市文章济美电子有限公司		页码 (SHEET)	1	单位 (UNIT):	MM
		版本 (REV)	A1	比例 (SCALE):	1:
		日期 (DATE)	2024. 11. 29		
		设计 (DESIGN)	M	未 注 公 差 TOLERANCE UNSPECIFIED	
品名 (ITEM NO)	TYPE-C6P板上6. 5无弹	审核 (CHECKED)	_____	X. X	±0.20
料号 (PART NO)	type-C-6P-SJCL6. 5-B	核准 (APPROVED)	_____	X. XX	±0.15
图号 (DWG NO)	A1			X. XXX	±0.10
				X°	±5°
				X. X°	±2°

