

REV.	ECN	DESCRIPTION	MDF'D	DATE
		新订图面		

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: 3A 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

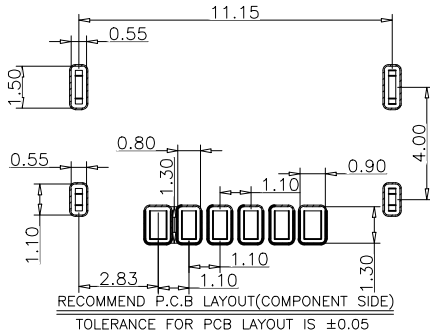
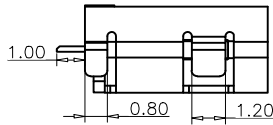
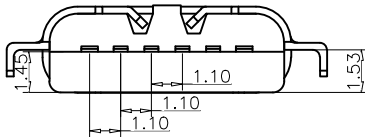
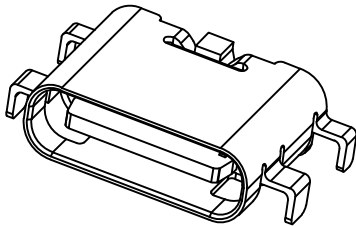
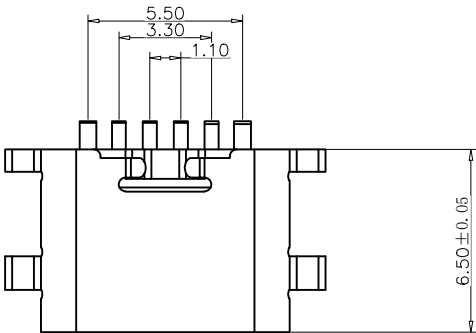
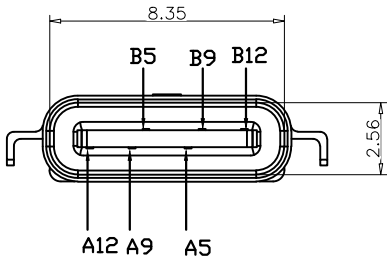
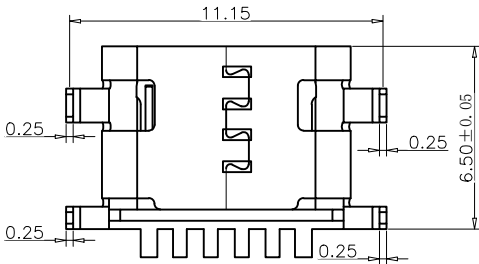
6. 外观: 部件可以承受以下焊接条件:

温度250℃, 时间8-10秒, 外观无损坏变形

7. 包装: 编带, 1000pcs一盘

USB TYPE C PIN ASSIGNMENTS

PIN NUMBER	SIGNAL NAME	PIN NUMBER	SIGNAL NAME
		B12	GND
		B9	VBUS
A5	CC1		
		B5	CC2
A9	VBUS		
A12	GND		



浙江创都电子科技有限公司

页码 (SHEET)	1	单位 (UNIT):	MM
版本 (REV)	A1	比例 (SCALE)	1:1
日期 (DATE)	2024. 11. 29	未注公差	
设计 (DESIGN)	M	TOLERANCE UNSPECIFIED	
审核 (CHECKED)		X. X	±0.20
核准 (APPROVED)		X. XX	±0.15
		X. XXX	±0.10
		X"	±5°
		X. X"	±2°

品名 (ITEM NO)	TYPE-C-6P-CB1.5-6.5
料号 (PART NO)	6P-CB-1.5
图号 (DWG NO)	A1