

1

2

3

4

5

专利授权产品

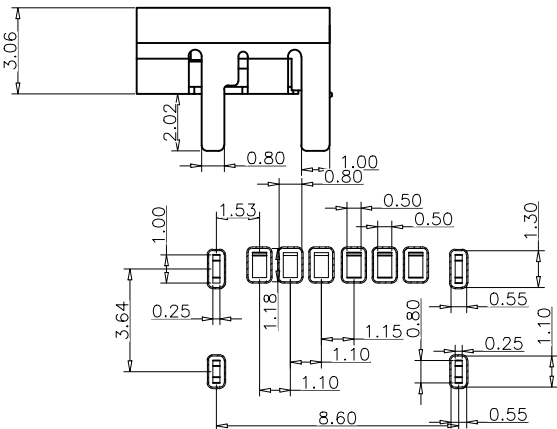
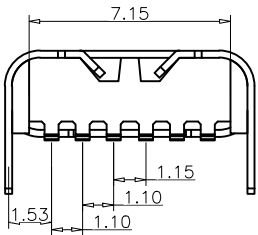
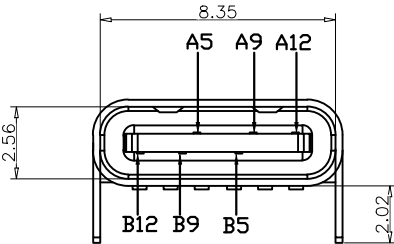
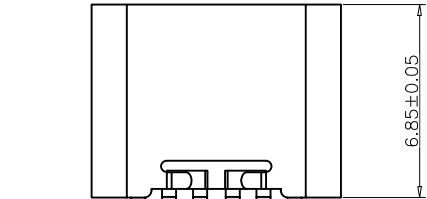
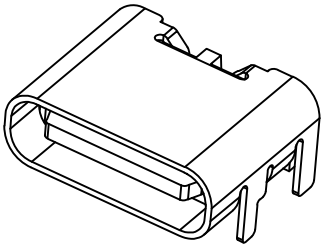
REV.	ECN	DESCRIPTION	MDF'D	DATE
		新订图面		

- 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: 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, 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. 27	☯
设计 (DESIGN)	M	未注公差
审核 (CHECKED)		TOLERANCE UNSPECIFIED
核准 (APPROVED)		X. X ±0.20
		X. XX ±0.15
		X. XXX ±0.10
		X° ±5°
		X. X° ±2°



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

品名 (ITEM NO)	TYPE-C-6PBS-4J2.0-6.85
料号 (PART NO)	6P-BS-6.85
图号 (DWG NO)	A1