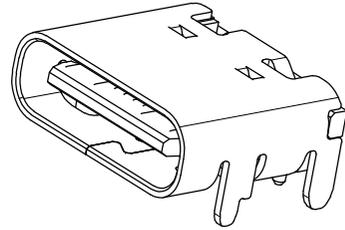
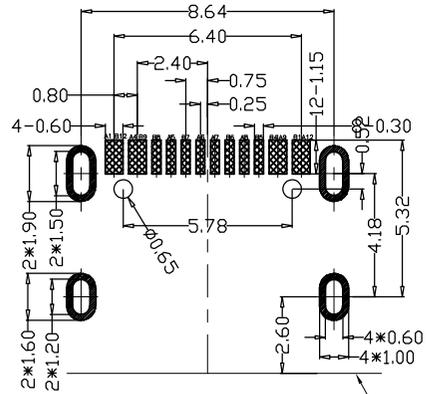
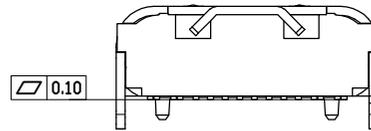
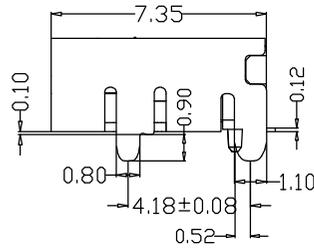
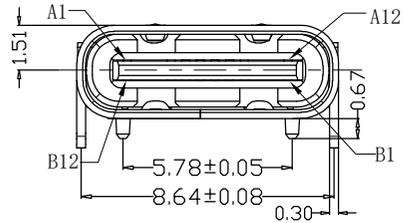
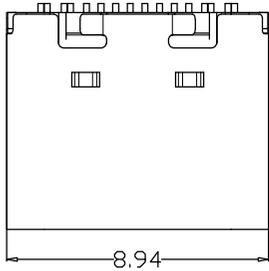


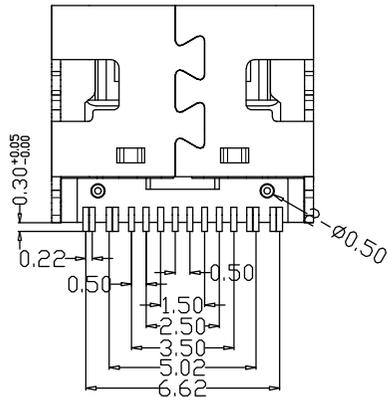
RoHS Compliant 



序号 MARK	设变内容 MODIFICATION	日期 DATE	修改 DRAW	核准 APPROVE



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm



备注:

1.材质:

1.1 胶芯: PA9T UL94V-0

1.2 端子: C7025, T=0.12mm; 镍底50U" MIN, 接触区域镀金 (AU 1u") 焊接区G/F

1.3 外壳: SUS304, T=0.30mm; 表面镀镍50U" MIN

1.4 不锈钢片: SUS304, T=0.15mm;

2.主要特性:

2.1额定电流: 5A

2.2接触阻抗: 40mΩ MAX(初始值)
50mΩ MAX(测试后)

2.3绝缘阻抗: 100mΩ MIN

2.4耐压测试: 100V AC R.M.S.

2.5整体插入力: 5-20N 整体插入力: 5-20N (耐久后)
整体拔出力: 8-20N 整体拔出力: 6-20N (耐久后)

2.7耐久: 10000次

2.8耐高温: SMT回流焊 (峰值260°±5°), 塑胶不能有起泡, 融胶等不良, 变色, 翘曲变形在公差范围以内;

2.9产品须做焊锡测试, 粘锡面积达到95%以上;

3.0盐雾测试: 48H MIN

3.1工作温度: -30℃~+85℃

USB TYPE-C PIN ASSIGNMENTS

A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

厦门宏端电子科技有限公司

一般公差	
XX. ±	XXX. ±
.X ± 0.20	.XXX ±
.XX ± 0.15	X.° ± 2°
.XXX ± 0.05	.X° ± 0.5°

比例 SCALE	1:1
单位 UNIT	mm
尺寸 SIZE	A4

绘图 DRAWIN	WXX
审核 CHECKED	
核准 APPROVE	

日期 DATE	2020. 4. 21
日期 DATE	
日期 DATE	

料号 ITEM NO	901-00CP-0390
图号 DRW NO:	TPC-16PTB-0390
名称 TITLE	TYPE C母座单排16P贴板7.35长 无弹有性脚长1.0 (7025 1U)

版次 REV.	1.0
页次 PAGE	1/1