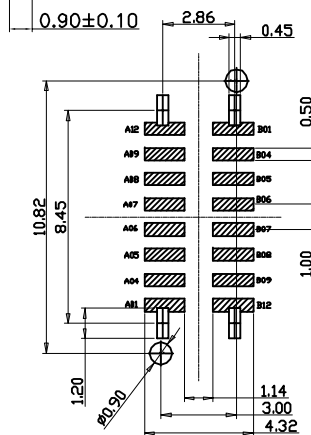
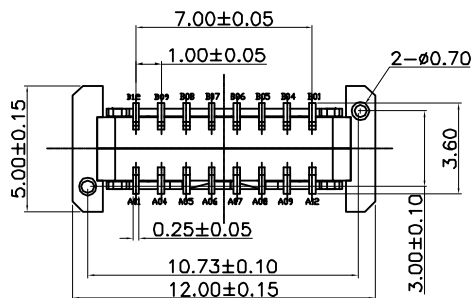
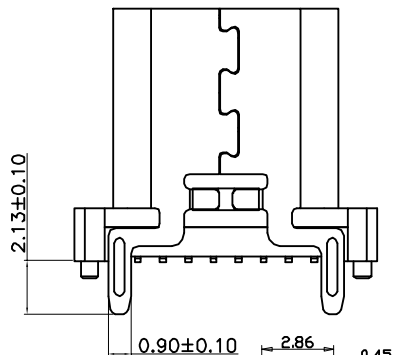
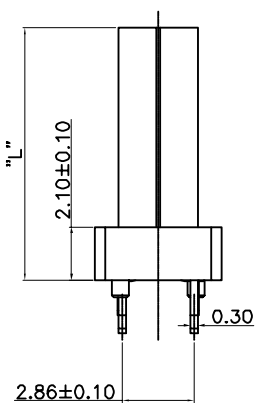
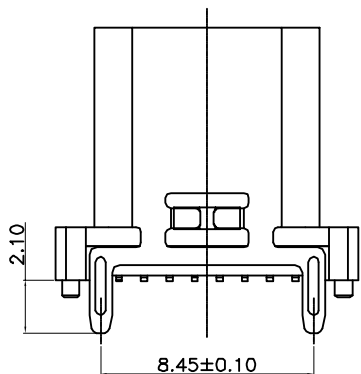
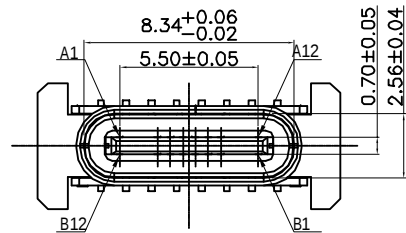




RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT (俯视图)
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm

备注:

1.材质:

1.1胶芯: LCP+30%G.F UL94V-0

1.2端子: 黄铜C2680 : 镍底50U" MIN

接触区域镀金 (AU 1u")焊接区域镀金G/F

1.3外壳: SUS304, T=0.30mm: 表面镀镍50U" MIN

1.4中夹片: SUS201:

2.主要特性:

2.1额定电流: 3A

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)

2.6耐久: 10000次

2.7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。

2.8产品须做焊锡测试, 粘锡面积达到95%以上:

2.9盐雾测试: 24H MIN

3.0工作温度: -25℃ ~ +80℃

TABLE 1:

2	10.00±0.15
1	10.50±0.15
规格	"L"

A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	D+	B7	D-
A7	D-	B6	D+
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME



深圳市万骏达电子有限公司
<http://www.wanjunda.com>

品名 (ITEM NO)	Type-C 16PIN 立贴 10.0/10.5
料号 (PART NO)	TPC-16P-LT-10.0-A
模号 (MODEL NO)	

图号 (DWG NO)		单位 (UNIT): MM
版本 (REV)		比例 (SCALE) 1:1
日期 (DATE)		
设计 (DESIGN)		未注公差
审核 (CHECKED)		TOLERANCE UNSPECIFIED
核准 (APPROVED)		X.X ±0.30
		X.XX ±0.20
		X.XXX ±0.10
		X" ±5°
		X.X" ±2°

