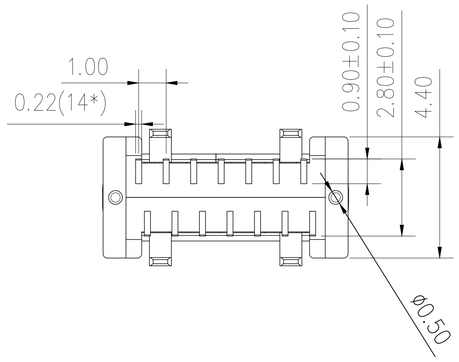
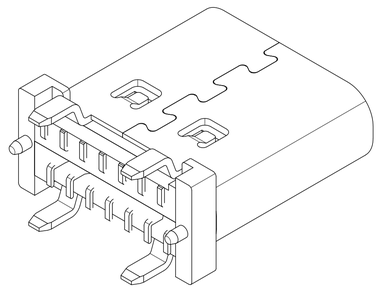
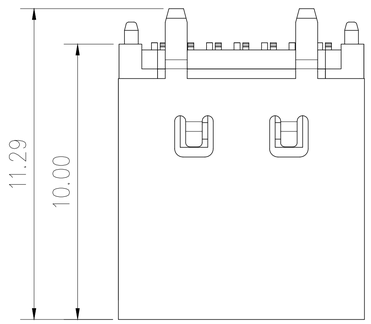
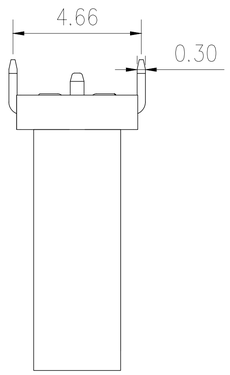
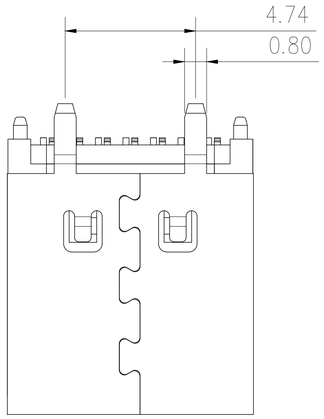
标 记 MARK	ECN编号/变更内容 ECN NO/DEFINITION	修 改 REVISE	日 期 DATE	核 准 APPROVE

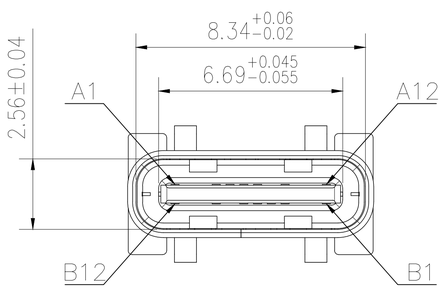


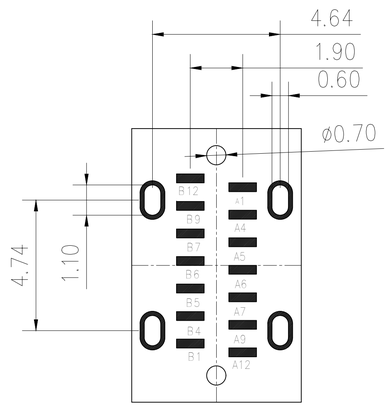












A1	GND	B12	GND	
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1	
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1	
A4	VBUS	B9	VBUS	
A5	CC1	B8	SBU2	
A6	DP1	B7	DN2	
A7	DN1	B6	DP2	
A8	SBU1	B5	CC2	
A9	VBUS	B4	VBUS	
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2	
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2	
A12	GND	B1	GND	
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME	

备注：

1.材质：

1.1胶芯：LCP+30%G.F

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：SUS301:

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）

2.6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℃

序 号	品 名	材 质	电镀/颜色	备 注
3	外壳	不锈钢	镀镍	
2	接触	铜	镀金	
1	基座	LCP	黑色	

深圳市虹成电子有限公司

品 名 TITLE	TYPE-C座
料 号 PART NO	HC-TYPE-C-14P-LT100B

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

X.	±0.35	X°	±2.0°
.X	±0.25	.X°	±1.0°
.XX	±0.15	.XX°	±0.5°
.XXX	±0.10		

比 列 SCALE	1:1		
单 位 UNIT	MM	制 图 DRAW	AhYe
张 数 PART NO	1 OF 1	审 核 CHECKED	夏操云
版 本 REV	A	批 准 APPROVE	赵亮亮