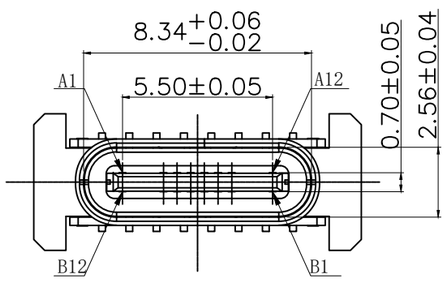
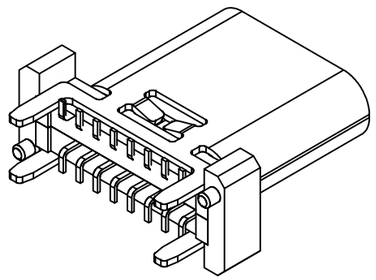
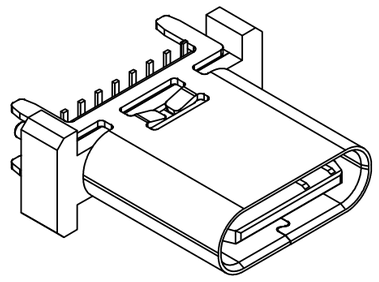
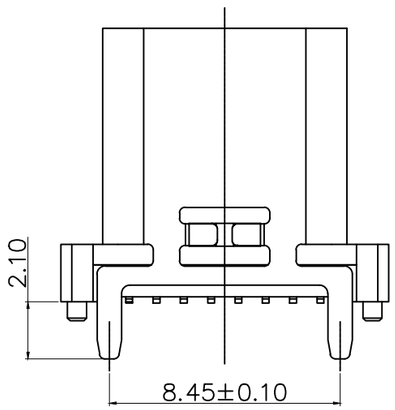
标 记 MARK	ECN编号/变更内容 ECN NO/DEFINITION	修 改 REVISE	日 期 DATE	核 准 APPROVE

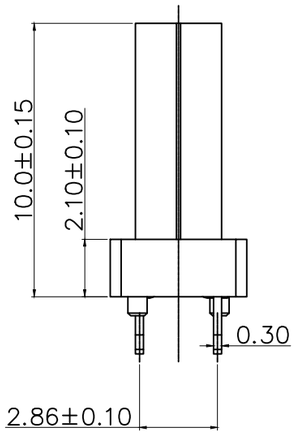


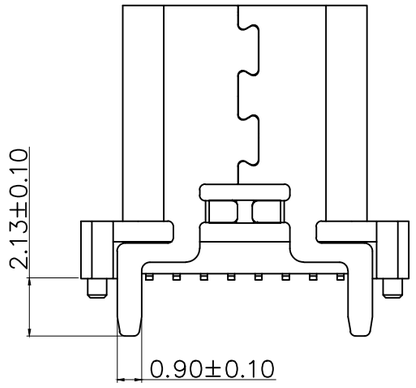




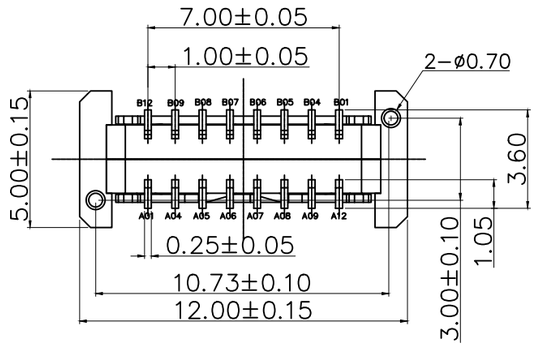
A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	D+	B7	D−
A7	D−	B6	D+
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

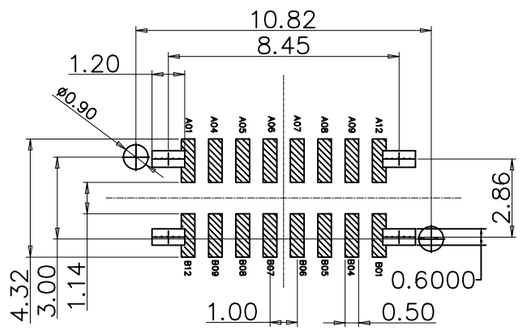






备注：
1.材质：
1.1胶芯：LCP+30%G.F
2.主要特性：
2.1额定电流：5A
2.2接触阻抗：40mΩ MAX（初始值）
50mΩ MAX（测试后）
2.3绝缘阻抗：100MΩ MIN
2.4耐压测试：100V AC R M S
2.5整体插入力:5-20N 整体插入力：5-20N（耐久后）
整体拔出力:8-20N 整体拔出力：6-20N（耐久后）
2.6耐久：10000次
2.7耐高温：SMT回流焊（峰值260° ±5°），
塑胶不能有起泡，融胶等不良，
变色，翘曲变形在公差范围以内。
2.8产品须做焊锡测试，粘锡面积达到95%以上：
2.9盐雾测试：24H MIN
3.0工作温度：-25℃～+80℃





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

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母座		
	料 号 PART NO	HC-TYPE-C-16P-LT01A		
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	比 列 SCALE	1:1		
X. ±0.35 X.° ±2.0°	单 位 UNIT	MM	制 图 DRAW	AhYe
.X ±0.25 .X° ±1.0°	张 数 PART NO	1 OF 1	审 核 CHECKED	夏操云
.XX ±0.15 .XX° ±0.5°	版 本 REV	A	批 准 APPROVE	赵亮亮
.XXX ±0.10				

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

HC:

HC-USB3.0-L257-J HC-FPC-0.5-10P-FH20 HC-PM254-8.5H-2x20PS HC-PZ254-11.5L-1x10PZ
HC-PHB2.0-2x4AW HC-PM254-5.0H-2x10PZ HCZZ0032-6 HCZZ0576-5 HC-PHB2.0-2x5A
HC-PM200-4.3H-2x8PS HC-PZ127-7.2L-2x3PS HC-USB2.0-L100-093P HCZZ0001-6 HCZZ0451-6
HCZZ0530-4 HC-FPC-0.5-50P-FHH20 HC-PM254-8.5H-1x21PZ HC-PZ254-11.5L-1x20PZ
HC-USB3.0-C34-P HC-FPC-0.5-24P-FH20 HC-FPC-0.5-6P-CSH20 HC-USB3.0-C26 HCZZ0451-4
HC-FPC-0.5-40P-FH20 HC-PM200-4.3H-2x20PZ HC-PZ254-11.5L-2x18PZ HC-PZ254-13.8L-1x6PWA
HC-USB3.0-L175-2X1-J HCZZ0001-2 HCZZ0514-6