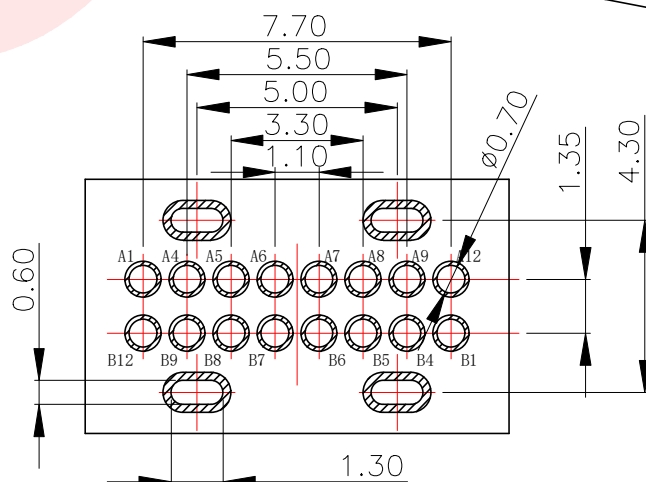
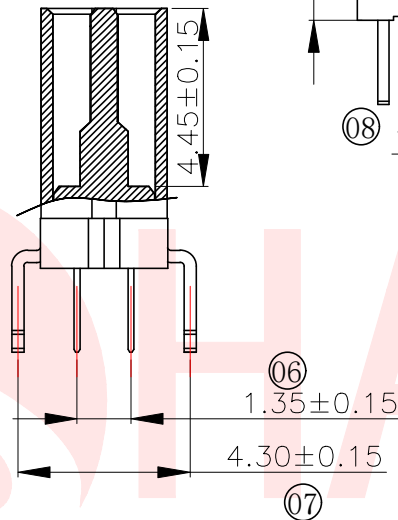
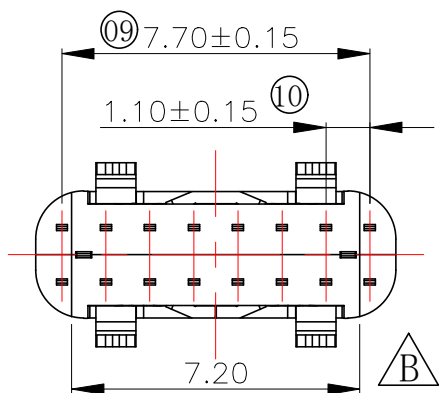
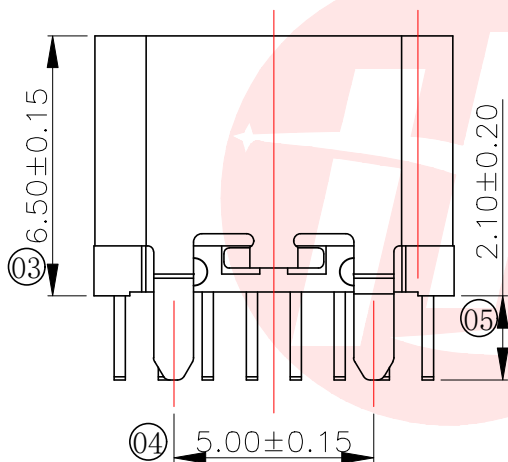
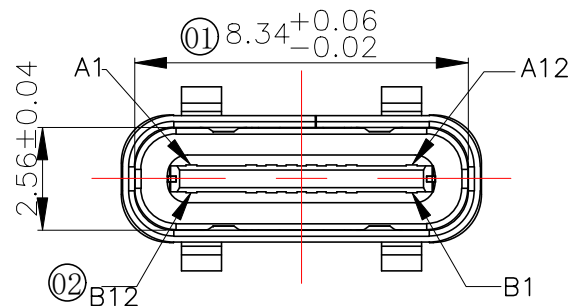




RECOMMENDED PCB LAYOUT (TOP VIEW)

REV.	ECN NO OR DESCRIPTION	REVISED	DATE

特性:

一、电气性能: ELECTRICAL

1. 额定电流: 5.0A
2. 接触阻抗: 40 MILLIOHMS MAX
3. 耐电压: 100V AC / 1 mA MAX
4. 绝缘阻抗: 150V DC/100 MEGA OHMS MIN

二、机械性能:

1. 插入力: 5~20N
2. 拔出力: 8~20N
3. 使用寿命: 10000次、拔出力 6N MIN

三、材料: MATERIAL

四、电镀: FINISH

1. 端子: 接触点镀金1u"
PIN脚焊接区域镀锡60u"MIN
2. 外壳: 镀镍50u"MIN (盐雾24H)

五、电镀品需做粘锡测试: 粘锡面积达到95%以上。

六、SMT回流焊 (峰值260° C±5° C) 不能起泡、熔胶、变色不良 (变形在公差范围以内)

七、工作温度: -55° C~+85° C

八、盐雾测试: 通过24H在浓度为5±1%盐水的盐雾测试无生锈现象

A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND			VBUS	CC1	D+	D-	SBU1	VBUS			GND
GND			VBUS	SBU2	D-	D+	CC1	VBUS			GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

序号	名称	用量	品名规格			
1	外壳	1	Typec SUS304 T=0.30mm			
2	Molding	1	Typec 16PIN Molding C7025 T=0.15 卡勾 SUS301 T=0.15mm LCP黑色			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES				东莞市汉博电子科技有限公司 DONGGUAN HANBO TECHNOLOGY CO., LTD		
DECIMALS: ANGLES:		TITLE		TYPE C 16PIN 180度 立插DIP型 L=6.5双边铆		
X :±0.30	X :±2°	DWN	xiong	PART NO. MC-118LD-H65		
X.X :±0.20	X.X :±1°	CHKD	lee	SCALE:1:1	UNIT: mm	
X.XX :±0.10		APVD	wang	SIZE: A4	SHEET:10F 1	
		REV: A4				
		CUSTOMER COPY				