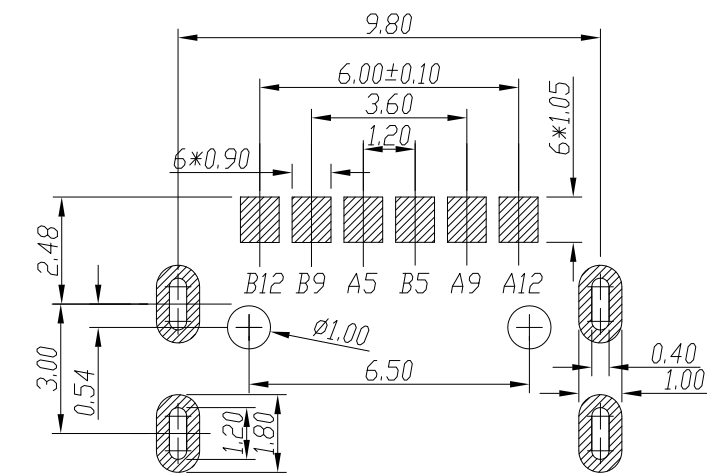
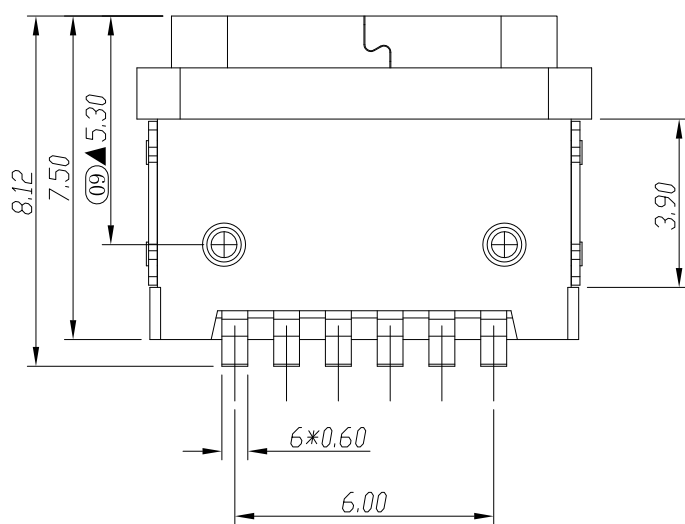
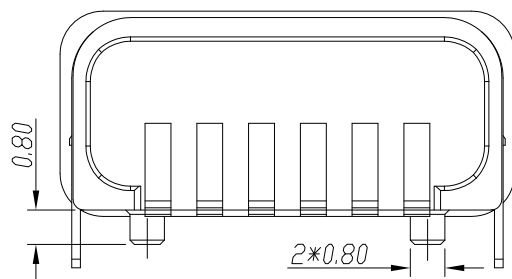
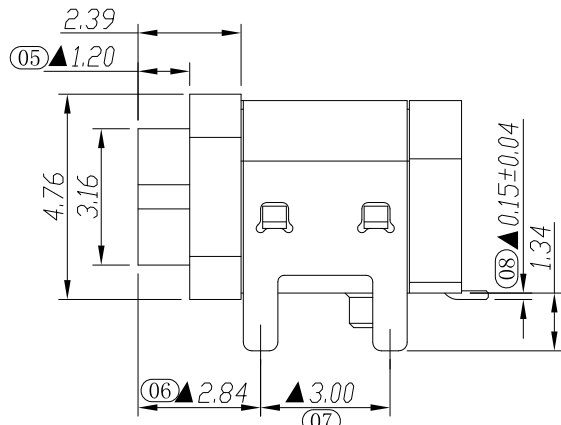
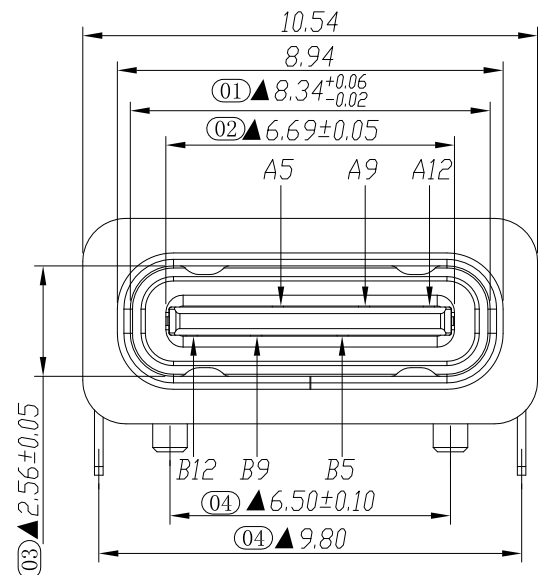
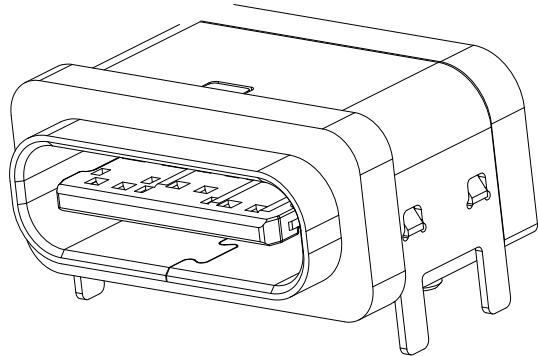
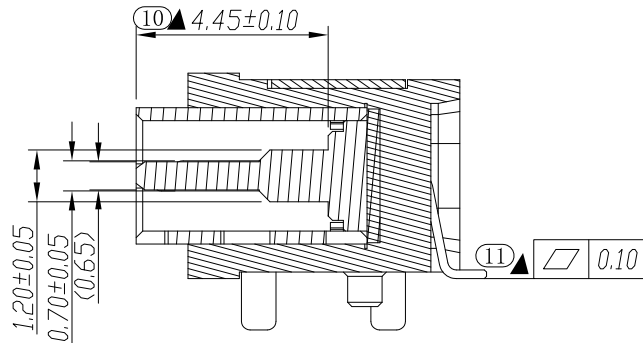
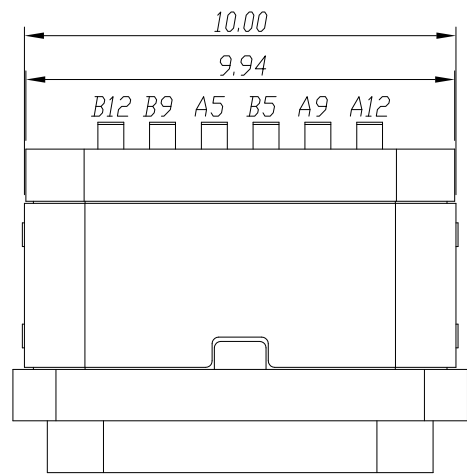


MAPX	MODIFICATION	DATE



PIN ASSIGNMENTS

A5	CC1	B12	GND
A9	VBUS	B9	VBUS
A12	GND	B5	CC1
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

备注 (NOTE):

1. 材质:

- 1-1. 塑胶: PA9T 黑色UL94V-0, 符合环保.
- 1-2. 端子: C2680-H T, 镀半金亮锡1U".
- 1-3. 外壳: SUS201-1/2H 镀镍48H, 符合SGS环保.

2. 尺寸标注事项:

- 2-1. 图示有标注"▲"记号者为重点尺寸.
- 2-2. 图示所有标注" "尺寸为首样全检尺寸.
- 2-3. 图示所有标注" "尺寸为Cpk检验尺寸.

3. 电气特性:

- 3-1. 接触区: 接触电阻40mΩ Max, 允许10mΩ变化量. 测试条件: 20mv, 100mA下测量.
- 3-2. 接触电流: 3A VBUS引脚; 1.25A用于GND引脚; 其他引脚为0.25A.
- 3-3. 额定电压: 30V.
- 3-4. 耐电压: 100VR. M. S.
- 3-5. 绝缘电阻: 至少100兆欧 .

4. 机械性能:

- 4-1. 插入力: 0.51-2.04Kg , 拔出力: 0.51-2.04Kg
- 4-2. 插拔次数: 10000次.
- 5. 工作环境: -20℃ to +85℃.

6. 测试要求:

- 6-1. 吃锡测试: 95%, 盐雾测试: 24HR MIN.

7. 品质要求事项:

- 7-1. 产品表面不能刮伤, 划伤压痕, 缺胶, 歪PIN, 起气泡.
- 7-2. 镀层要均匀, 不能有发黑发白及露铜现象.

-----PRODUCT EDGE

RECOMMENDED PCB LAYOUT(TOP VIEW)

THICKNESS 0.8±0.10MM;DEFAULT TOLERANCE:±0.05

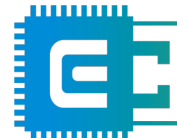
产品图

PRODUCT CHART DWG

公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	±0.15	X.	±5.°
.X	±0.10	.X	±2.°
.XX	±0.05	.XX	±1.°
.XXX	±0.03	.XXX	±0.5°



易芯精密科技(浙江)有限公司

Easychips Precision Technology (Zhejiang) Co., Ltd.

单位	MM	制图	Z-Y-B	制图料号	C918-EC418K2023S40035
比例	1:1	审核	GR	产品名称	TYPE C 6P 板上SMT防水母座L=7.5mm
日期	2016-09-09	核准	GT	角法	带柱四脚DIP防水8级 B款
DATE		APPD		版本	VER
					A0