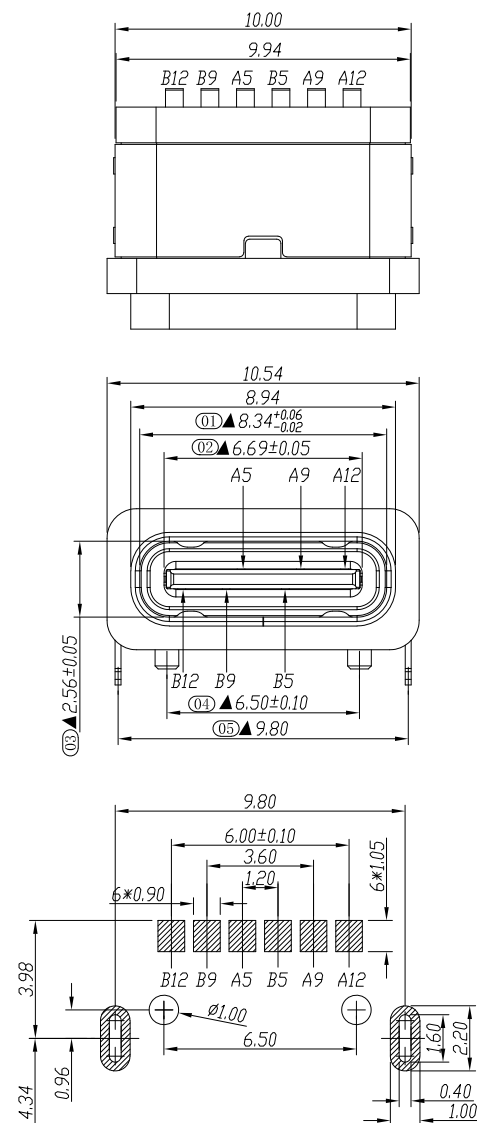
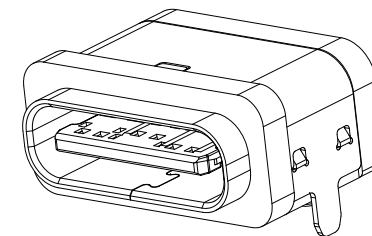
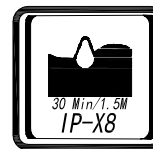
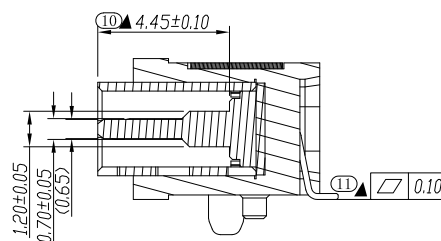
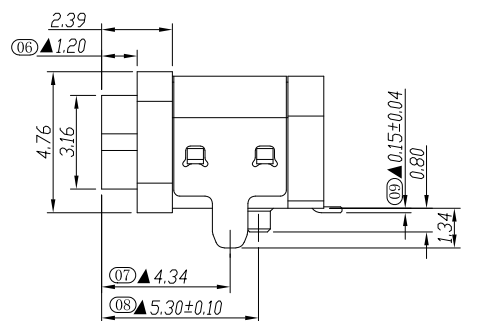
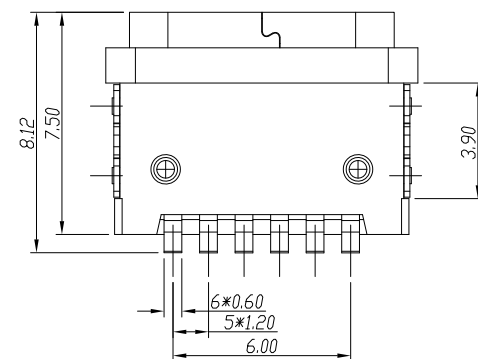




PRODUCT EDGE

RECOMMENDED PCB LAYOUT(TOP VIEW)
THICKNESS 0.8±0.10MM;DEFAULT TOLERANCE:±0.05



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。

PIN ASSIGNMENTS

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



深圳市华宇创精密电子有限公司

TOLERANCE: X.X ±0.30 X.XX ±0.25 X.XXX ±0.15 X.' ±2' X.X' ±0.5'	DRAWN BY : 陈一鸣	DATE : 2014-02-23	PART NAME: USB TYPE C 防水母座6P 板上SMT L=7.5带柱
	CHECKED BY: 马跃	DATE : 2014-02-23	PART NO. HYCW376-USBC06-750B
	APPROVED BY: 邱敏	DATE : 2014-02-23	DRAW NO: HYC-2207041613
UNIT: mm [inch] SCALE:1:1 SIZE: A4			MOLD NO. SHEET NO. 1 OF 1