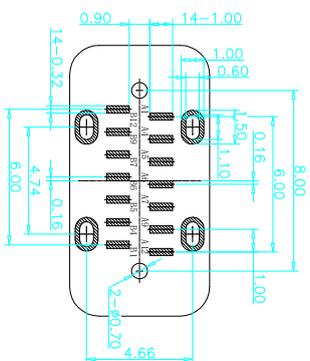
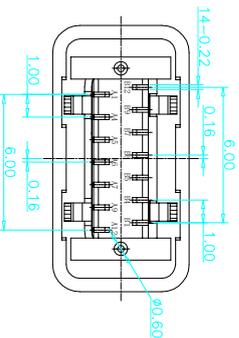
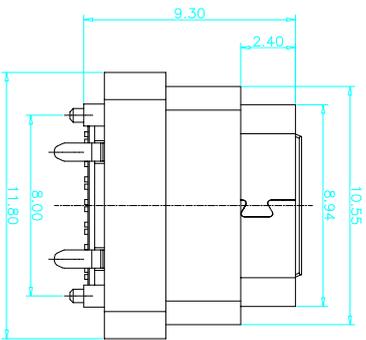
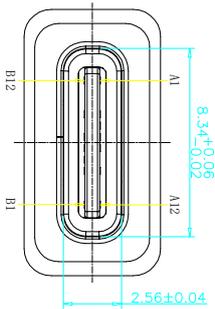
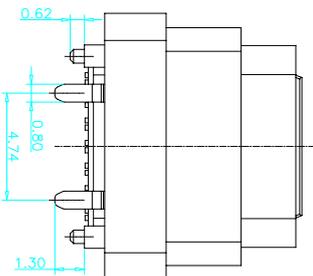
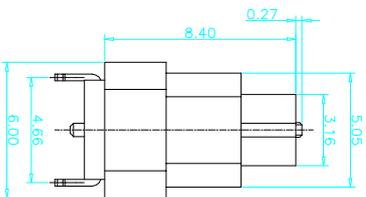


# RoHS 客户图

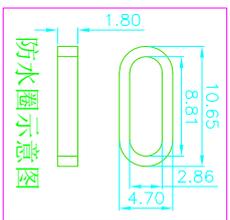


RECOMMEND P.C.B LAYOUT (COMPONENT SIDE)  
TOLERANCE FOR PCB LAYOUT IS ±0.05



## USB TYPE C PIN ASSIGNMENTS

PIN NUMBER	SIGNAL NAME	PIN NUMBER	SIGNAL NAME
A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1		
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A9	VBUS	B5	CC2
A12	GND	B4	VBUS
		B1	GND



## 产品图

PRODUCT CHART DWG

### 公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	UNIT	SCALE	DATE	制图	审核	核准	产品料号	产品名称	TYPE C 14P 防水母座立式SMT H=9.3
X	±0.30	X'	±5'	王冠	雷永健	雷永健	8001F-FS14001-A	雷永健	TYPE C 14P 防水母座立式SMT H=9.3
XX	±0.20	XX'	±2'	王冠	雷永健	雷永健	8001F-FS14001-A	雷永健	TYPE C 14P 防水母座立式SMT H=9.3
XXX	±0.15	XXX'	±0.5'	王冠	雷永健	雷永健	8001F-FS14001-A	雷永健	TYPE C 14P 防水母座立式SMT H=9.3

深圳市鑫风雷电子有限公司  
Shenzhen xinfenglei Electronics Co., Ltd

TABLE:

NO	PART	Q'TY
1	SHELL	1
2	CONTACT	14
3	SHIELDING PLATE	1
4	1MD HOUSING	1
5	2MD HOUSING	1
6	PLASTIC SHELL	1

PART NO: 8001F-FS14001-A

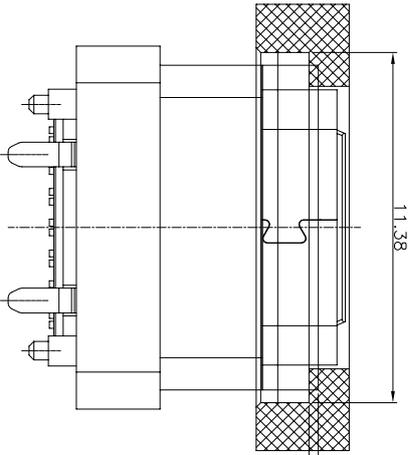
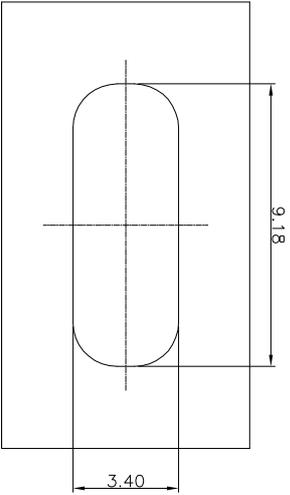
RECEPTACLE SERIAL NUMBER  
SERIES: TYPE C  
VARIABLE

- 备注 (NOTE):
1. 电气特性:
    - 1.1. 接触区: 接触电阻40mΩ Max, 允许10mΩ变化量, 测试条件: 20mV, 100mA下测量.
    - 1.2. 接触电流: 3A VBUS引脚; 1.25A用于GND引脚; 其他引脚为0.25A.
    - 1.3. 额定电压: 5V.
    - 1.4. 耐电压: 100VAC.
    - 1.5. 绝缘电阻: 至少100兆欧.
  2. 机械性能:
    - 3.1. 插入力: 0.5-2.0Kg
    - 3.2. 拔出力: 0.6-2.04Kg
    - 3.3. 插拔次数: 10000次.
    - 4. 工作环境: -20℃ to +85℃.

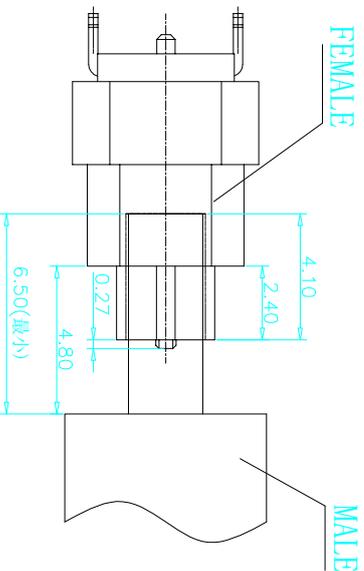
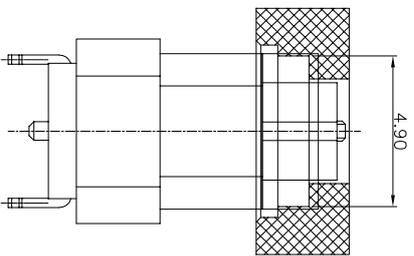
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**RoHS**

**客户图**



机壳面板对密封圈与缩量 0.30Min  
(建议压缩量为密封圈下压方向40~50%)



**密封开孔参考尺寸(仅供参考)  
组装外壳时需要打环保润滑油**

目錄 MAPX	變更內容 MODIFICATION	日期 DATE
A0	NEW	09-10-20

**产品图**

PRODUCT CHART DWG

**公差一览表**

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	公差	UNIT	比例	日期	制图	审核	核准	产品料号	产品名称	TYPE
X	±0.30	X'	±5°	2009/10/20	王冠	雷永健	雷永健	8001F-FS14001-A	防水母座立式SWT H-9.3	C 14P
XX	±0.25	X'	±2°		雷永健	雷永健				
XXX	±0.15	XXX'	±0.5°		雷永健	雷永健				

深圳市鑫风雷电子有限公司  
Shenzhen xinfenglei Electronics Co., Ltd