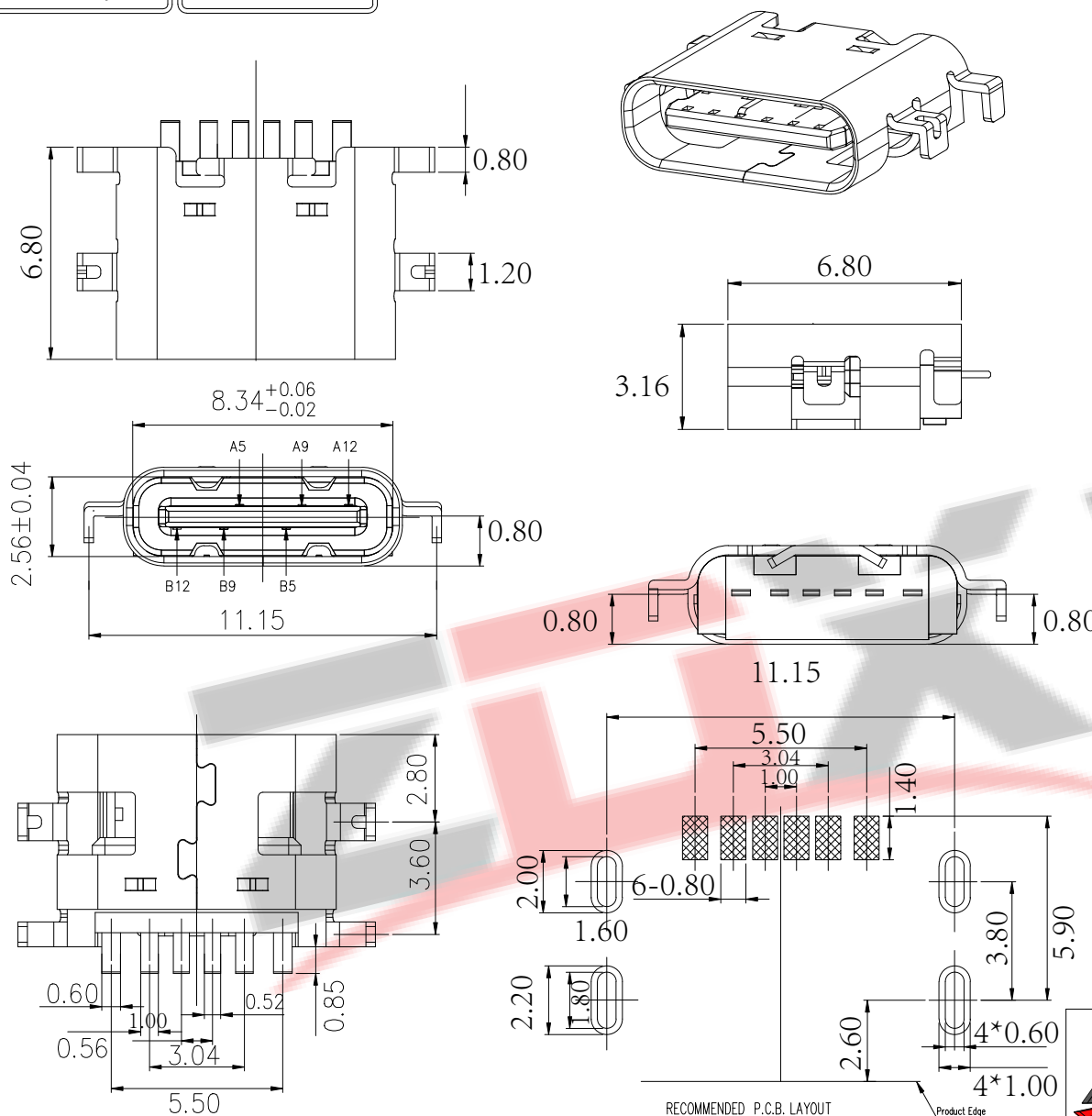


RoHS Compliant

Halogen Free

customer drawing



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

TOLERANCE UNSPECIFIED $\pm 0.05\text{mm}$

USB TYPE C PIN ASSIGNMENTS

PIN NUMBER	SIGNAL NAME	PIN NUMBER	SIGNAL NAME
		B12	GND
		B9	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A9	VBUS		
A12	GND		

备注 (NOTE):

1材质:

1.1胶芯: LCP UL94 V-0

1.2端子: C2680, T=0.2mm; 镍底, 镀金

1.3外壳: SUS201/304 表面镀镍

2. 电气特性:

2.1. 接触区: 接触电阻 $40\text{m}\Omega$ Max, 允许 $10\text{m}\Omega$ 变化量. 测试条件: 20mv, 100mA下测量.

2.2. 接触电流: 3A VBUS引脚; 1.25A用于GND引脚; 其他引脚为0.25A.

2.3. 额定电压: 5V.

2.4. 耐电电压: 100VAC.

2.5. 绝缘电阻: 至少100兆欧.

3. 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°C to $+85^{\circ}\text{C}$.5. 耐焊接热: 端子浸入 $250 \pm 5^{\circ}\text{C}$ 的锡槽中; 历时 $3-5\text{s} \pm 0.5\text{Sec}$, 沾锡面积95%以上6. 外观: 部件可以承受以下焊接条件: 温度 250°C , 时间8-10秒, 外观无损坏变形

7. 包装: 编带, 1000pcs一盘

料号编码:

XXX	-	XX	XX	XX	X	X	XXXX
公司名称							产品识别流水码
产品类别							
A-USB A							
B-USB B							
C-USB C							
M-MICRO							
N-MINI							
F-母座							
M-公头							
产品上板形态							
L-立式							
M-卧式							
S-贴片							
D-插件							
C-沉板							
J-夹板							
H-焊线							
XP-防水系列产品							
X=上板类型							
PIN 数							
06:6PIN							
16:16PIN							
24:24PIN							
以此产品为准							
包装方式							
1. TRAY (吸塑盒)							
2. TAPE (编带)							
3. TAPE (袋装)							



深圳市兆达鑫科技有限公司

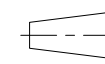
Shenzhen zhaodaxin Technology Co., Ltd

TITLE:

TYPE C 6P 沉板 0.8MM L=6.80

工程图

THIRD ANGLE PROJECTION



UNIT:

mm

PART NO.: ZDX-CFMC062ZH06

TEL: 0755-29888153

WEB: <http://www.szzdjmkj.com/>

SCALE:

1:1

SIZE:

A4

SHEET:

1/2

TABLE:

NO	PART	Q'TY	Material
1	SHELL	1	ZINC ALLOY, NI30u"Min PLATED
2	CONTACT	6	C2680, TIN80u"/Au1u"/NI30u" PLATED
3	1MD HOUSING	1	LCP UL94 V-0 BLACK