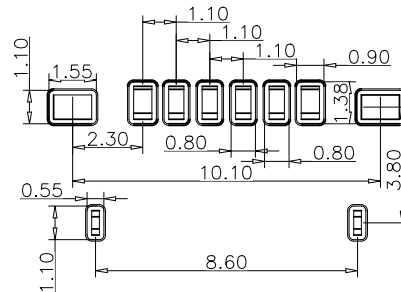
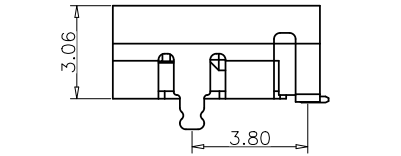
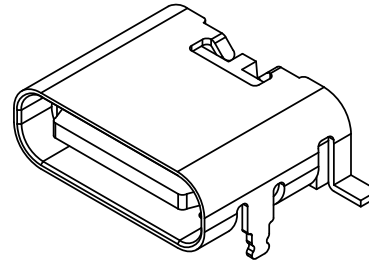
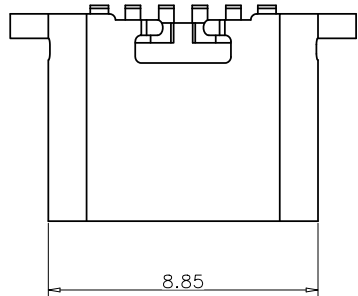
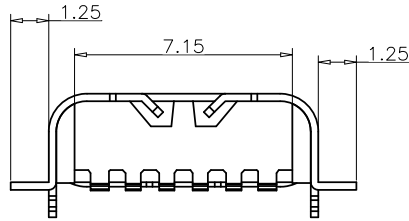
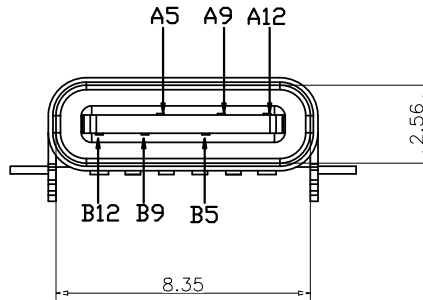
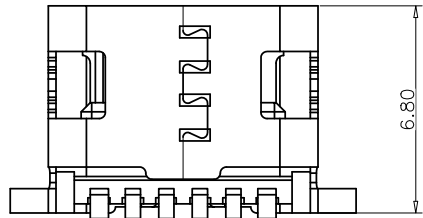


RoHS

目錄  
MAPX

設變內容  
MODIFICATION

日期  
DATE



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

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: 不锈钢201-H 表面镀镍

2. 电气特性:

2.1. 接触区: 接触电阻40mΩ Max, 允许10mΩ变化量. 测试条件: 20mv, 100mA下测量.

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: 5000次.

4. 工作环境: -20°C to +85°C.

5. 耐焊接热: 端子浸入250±5°C的锡槽中; 历时3-5S±0.5Sec, 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

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		

产品图

PRODUCT CHART DWG



深圳市精拓金电子有限公司  
Shenzhen Jing Tuo Jin Electronics Co., Ltd.

公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	±0.35	X'.	±5'
.X	±0.30	.X'	±2'
.XX	±0.25	.XX'	±1'
.XXX	±0.10	.XXX'	±0.5'

单位  
UNITS

MM

制图  
DRAWING

Erick

产品料号  
PRODUCT PART NO.

918-618K2028S50020

比例  
SCALE

1:1

审核  
CHKD

L S S

产品名称  
PRODUCT NO.

TYPE-C3.1母座L6.8板上前  
翻后贴无弹LCP黑胶6PIN

日期  
DATE

2021/03/10

核准  
APPD

黄国荣

角法  
VIEW



版本  
VER

A0