

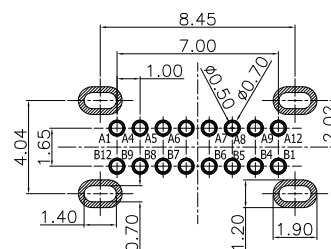
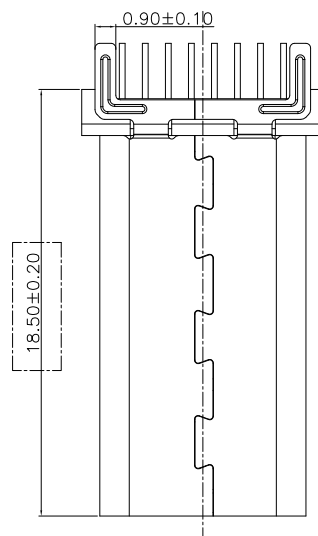
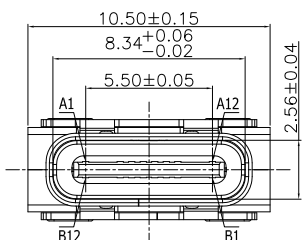
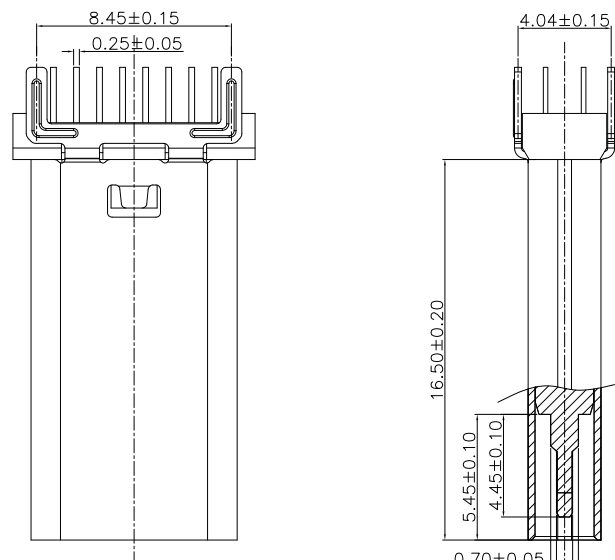
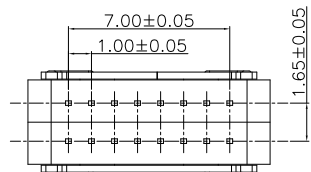
RoHS

MAPX

MODIFICATION

DRW

DATE



特性:

一、电气性能: ELECTRICAL

1. 额定电流: 5.0A
2. 接触阻抗: 40 MILLIOHMS MAX
3. 耐电压: 100V AC / 1 mA MAX
4. 绝缘阻抗: 150V DC/100 MEGA OHMS MIN

二、机械性能:

1. 插入力: 5~20N
2. 拨出力: 8~20N
3. 使用寿命: 10000次、拔出力 5N MIN

三、材料: MATERIAL

四、电镀: FINISH

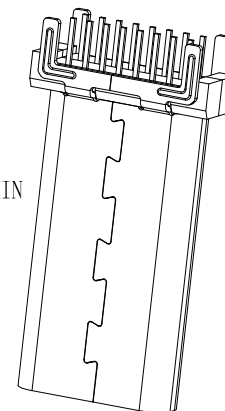
1. 端子: 接触点镀金1U"MIN  
PIN脚焊接区域镀锡80U"MIN
2. 外壳: 镀镍80U"MIN (盐雾48H)

五、电镀品需做粘锡测试: 粘锡面积达到95%以上。

六、SMT回流焊 (峰值260° C±5° C) 不能起泡、熔胶、变色不良 (变形在公差范围以内)

七、工作温度: -55° C~+85° C

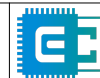
八、盐雾测试: 通过24H在浓度为5±1%盐水的盐雾测试无生锈现象



产品图

PRODUCT CHART DWG

| 公差一览表<br>TOLERANCE UNLESS OTHERWISE |       |      |       |
|-------------------------------------|-------|------|-------|
| X.                                  | ±0.25 | X.   | ±5.°  |
| .X                                  | ±0.20 | .X   | ±2.°  |
| .XX                                 | ±0.05 | .XX  | ±1.°  |
| .XXX                                | ±0.02 | .XXX | ±0.5° |

易芯精密科技(浙江)有限公司  
Easychips Precision Technology (Zhejiang) Co., Ltd.

单位

UNITS

MM

制图

DRAWING

YANG

制图料号

PRODUCT PART NO.

C918-EC648K2027E30011

比例

SCALE

1:1

审核

CHKD

GY

产品名称

PRODUCT NO.

TYPE-C3.1母座18.5直立式无

弹四脚双排DIP/LCP黑胶16PIN

日期

DATE

2020-05-22

核准

APPD

GR

角法

VIEW

版本

VER

AD

|     |     |     |      |     |    |    |     |      |     |     |     |
|-----|-----|-----|------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-----|
| A1  | A2  | A3  | A4   | A5  | A6 | A7 | A8  | A9   | A10 | A11 | A12 |
| GND |     |     | VBUS | CC1 | D+ | D- |     | VBUS |     |     | GND |
| GND |     |     | VBUS |     | D- | D+ | CC1 | VBUS |     |     | GND |
| B12 | B11 | B10 | B9   | B8  | B7 | B6 | B5  | B4   | B3  | B2  | B1  |