

RoHS

MAPX

MODIFICATION

DRW

DATE

一. 原材料:

1. 塑胶: UL 94V-0型LCP黑色
2. 端子: 0.15厚铜合金 C2680
3. 外壳: 不锈钢 201
4. 卡勾: 不锈钢 301

二. 电镀:

1. 端子: 半金亮锡1u"
2. 外壳: 镀镍

三. 机械性能:

- 插入力: 5~20N
拔出力: 寿命测试前8~20N,
寿命测试后5~20N
耐插拔: 500次/H, 10000 次
工作温度: 0℃~+50℃
储存温度: -20℃~60℃

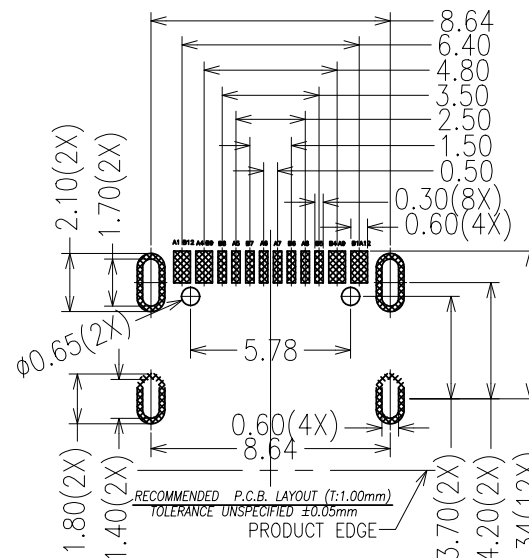
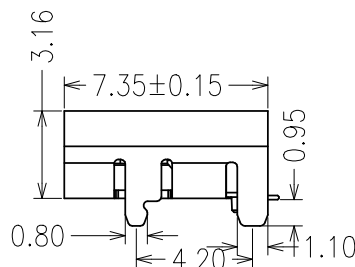
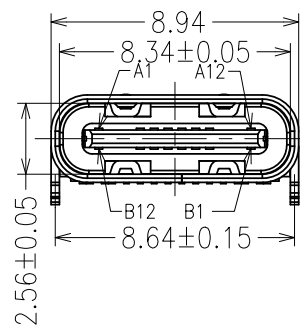
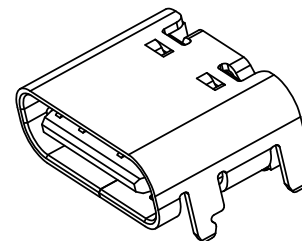
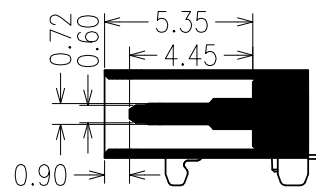
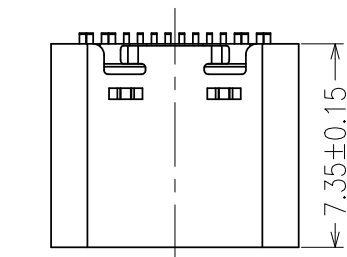
四. 电气性能:

- 额定电流: 5A
接触阻抗: 寿命测试前40 m
寿命测试后50 m
耐高压: 100V AC 1分钟 Min.
无击穿, 无电弧
绝缘阻抗: 100 M Min.

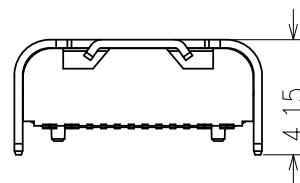
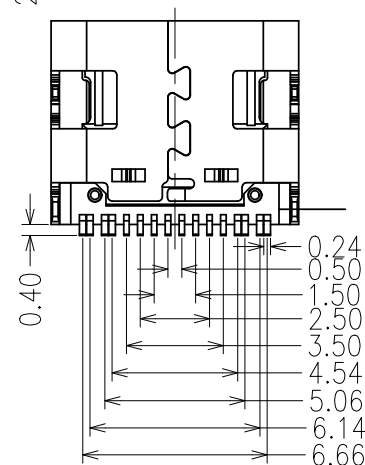
五. 环境性能:

- 环 保: 产品符合ROHS要求
盐雾测试: 温度35±2℃,
湿度: 95—98%;
PH值: 6.5—7.2,
镀金区48H, 镀镍区24H

4. 焊接工艺: 推荐使用回流焊,
本产品耐温260度, 8S



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT (T:1.00mm)
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm
PRODUCT EDGE



A1	QD	B12	QD
A4	YB5	B9	YB5
A5	C2	B6	SH2
A6	DP1	B7	SH2
A7	SH1	B5	DP2
A8	SH1	B5	C2
A9	YB5	B4	YB5
A12	QD	B1	QD
FIN	SIGNAL NAME	FIN	SIGNAL NAME

产品图

PRODUCT CHART DWG

公差一览表
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	±0.35	X.	±5.°
.X	±0.30	.X	±2.°
.XX	±0.25	.XX	±1.°
.XXX	±0.05	.XXX	±0.5°

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

单位 UNITS	MM	制图 DRAWING	L-S-S	产品料号 PRODUCT PART NO.	918-418K2023S40072
比例 SCALE	1:1	审核 CHKD	G-Z-F	产品名称 PRODUCT NO.	TYPE-C3.1母座板上7.35四脚 无焊MD*3SMT有柱16PINLCP黑胶SAJ
日期 DATE	2021-03-10	核准 APPD	黄国荣	角法 VIEW	版本 VER