

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/C7025
3. 外壳: 不锈钢 201/304
4. 卡勾: 不锈钢 201/304

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℃

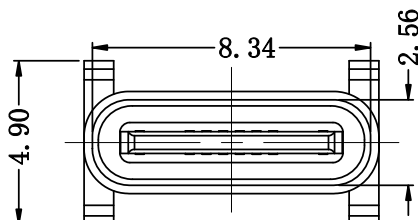
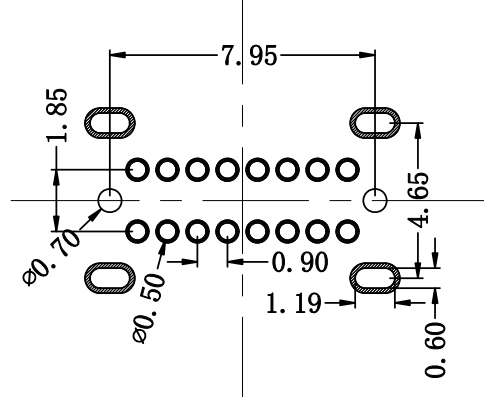
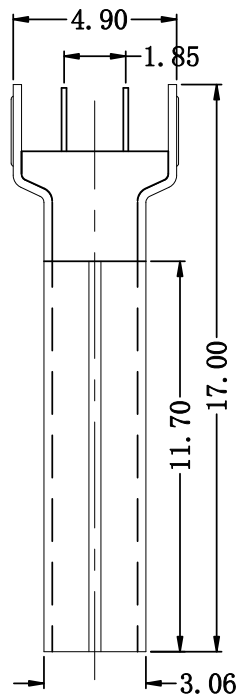
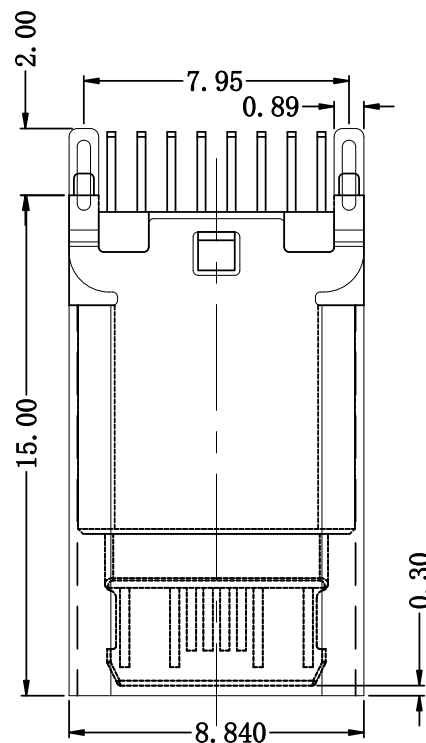
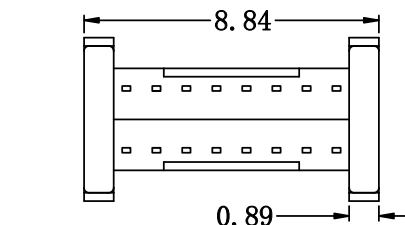
四. 电气性能:

额定电流: C2680/3A; C7025/5A
接触阻抗: 寿命测试前40 m Max.
寿命测试后50 m Max
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: 推荐使用回焊焊,
本产品耐温260度, 8S



A1	QW	B12	QW
A4	YWS	B9	YWS
A5	CC1	B6	SW2
A6	DP1	B7	DP2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SW1	B5	CC2
A9	YWS	B4	YWS
A12	QW	B1	QW
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

产品图

PRODUCT CHART DWG

公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	±0.35	X.	±5.°
.X	±0.25	.X	±2.°
.XX	±0.20	.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	MM	制图	L-S-S	制图料号	918-648K2027Y30006		
UNITS	MM	DRAWING	L-S-S	PRODUCT PART NO.			
比例	1:1	审核	郭治富	产品名称	TYPE-C3.1母座15.0立插无弹有柱		
SCALE	1:1	CHKD	郭治富	PRODUCT NO.	四脚插板间距7.95 LCP黑胶16PIN		
日期	2021-03-10	核准	黄国荣	角法		版本	A0
DATE	2021-03-10	APPD	黄国荣	VIEW		VER	