

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:半光亮锡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℃

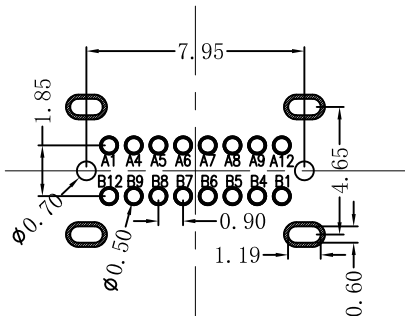
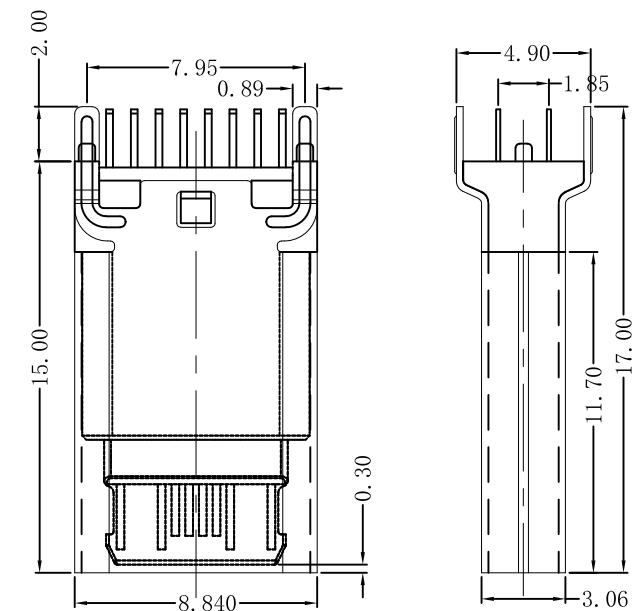
四. 电气性能:

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: 推荐使用回流焊,
本产品耐温260度, 8S



A1	Q20	B12	Q10
A4	Q15	B9	Q13
A5	Q11	B8	Q14
A6	Q1	B7	Q12
A7	Q11	B6	Q12
A8	Q11	B5	Q12
A9	Q11	B4	Q13
A12	Q10	B1	Q10
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

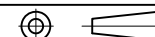


深圳市华宇创精密电子有限公司

TOLERANCE:

X.X ±0.30
X.XX ±0.25
X.XXX ±0.15

X" ±2" X.X" ±0.5"



UNIT: mm [inch]

SCALE:1:1 SIZE: A4

DRAWN BY :

陈一鸣

DATE :

2014-02-23

PART NAME:

USB TYPE C 母座16P 立插 15.0H(脚距7.95)

CHECKED BY:

马跃

DATE :

2014-02-23

PART NO.

HYCW737-USBC16-150B

MOLD NO.

APPROVED BY:

邱敏

DATE :

2014-02-23

DRAW NO:

HYC-2606021641

SHEET NO.

1 OF 1