

RoHS

目錄
MAPX设变内容
MODIFICATION日期
DATE

备注 (NOTE):

1材质:

1.1胶芯: LCP UL94 V-0

1.2端子: H62; 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℃ to +85℃.

5. 耐焊接热: 端子浸入250±5℃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℃, 时间8-10秒, 外观无损坏变形

PIN ASSIGNMENTS

A5	CC1	B12	GND
A9	VBUS	B9	VBUS
A12	GND	B5	CC2
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

H	H	=0.9
H	H	=1.5

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	±0.10	.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

Erick

产品料号
PRODUCT PART NO.

918-668K2028Y50013

比例
SCALE

1:1

审核
CHKD

L S S

产品名称
PRODUCT NO.TYPE-C3.1母座3.5立贴两脚
插板无弹LCP黑胶6PIN日期
DATE

2021/03/10

核准
APPD

黄国荣

角法
VIEW版本
VER

A0