

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: C2680, T=0.2mm; 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 $40\text{m}\Omega$ Max, 允许 $10\text{m}\Omega$ 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°C to $+85^{\circ}\text{C}$.5. 耐焊接热: 端子浸入 $250\pm 5^{\circ}\text{C}$ 的锡槽中;
历时 $3-5\text{S}\pm 0.5\text{Sec}$, 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°C , 时间8-10秒, 外观无损坏变形

7. 包装: 编带, 1000pcs一盘

USB TYPE C PIN ASSIGNMENTS

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

产品图

PRODUCT CHART DWG

公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	± 0.35	X'.	$\pm 5^{\circ}$
.X	± 0.30	.X"	$\pm 2^{\circ}$
.XX	± 0.25	.XX"	$\pm 1^{\circ}$
.XXX	± 0.10	.XXX"	$\pm 0.5^{\circ}$

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

徐晓瑜

产品料号
PRODUCT PART NO.

918-418K2028S40007

比例
SCALE

1:1

审核
CHKD

L S S

产品名称
PRODUCT NO.TYPE-C3.1母座板上7.35四脚
无弹6PIN SMTLCP黑胶日期
DATE

2021/03/10

核准
APPD

黄国荣

角法
VIEW版本
VER

A0