

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: SUS201/304 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: 10000 次.

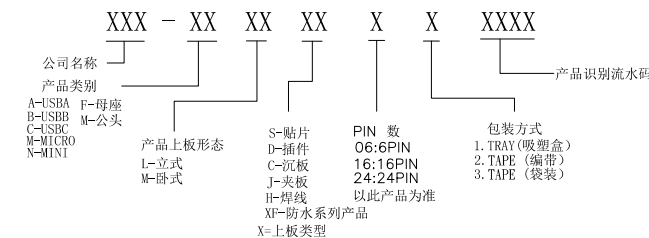
4. 工作环境: -20℃ to +85℃.

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

7. 包装: 盒装, 1000pcs一盒 编带, 800pcs一盘

料号编码:



RECOMMEND P.C.B LAYOUT (COMPONENT SIDE)
TOLERANCE FOR PCB LAYOUT IS ±0.05

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		

TABLE:

NO	PART	Q'TY	Material
1	SHELL	1	ZINC ALLOY, NI30u"Min PLATED
2	CONTACT	6	C2680, TIN80u"/Au1u"/NI30u" PLATED
3	IMD HOUSING	1	LCP UL94 V-0 BLACK



深圳市兆达鑫科技有限公司

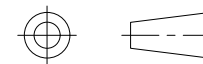
Shenzhen zhaodaxin Technology Co., Ltd

TITLE:

TYPE-C6P直插10.5 1.5脚

工程图

THIRD ANGLE PROJECTION



UNIT:

mm

PART NO.: ZDX-CFLD061ZH24

TEL: 0755-29888153

WEB: <http://www.szzdjmkj.com/>

SCALE:

1:1

SIZE:

A4

SHEET:

1/2