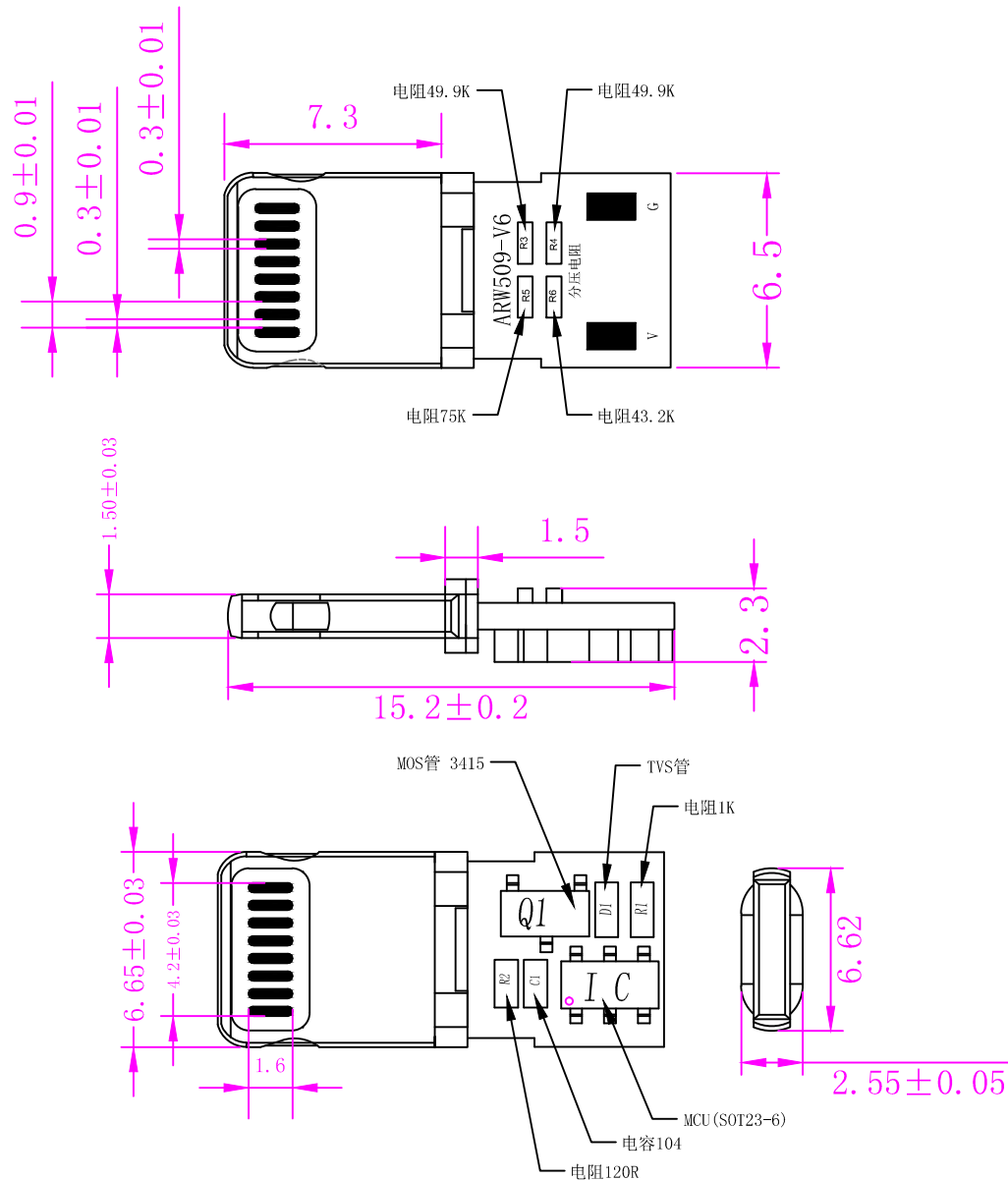


版本	修改内容	修改者	日期
V1			2020-9-25



注解:

1、材质: ROHS

- a、端子: 黄铜(C2680)表面镀金色;
- b、外壳: 锌合金; 镀镍100u"
- c、塑胶: ABS UL94-V0(白)

2、电气性能:

- a、额定电压: 5V DC;
- b、工作环境: $-25^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$;
- c、成品空载耐压: 12V DC Max;
- d、耐电流: 2.4A Max;
- e、ESD防静电: 接触放电, 电源输入端 $\geq 5\text{KV}$
- f、EOS防浪涌: 8/20波形, 电源输入端 $\geq 80\text{V}$;
- g、接触电阻: $50\text{m}\Omega$ Max;

3、盐雾测试: 5%盐水, 35°C , 24H表面无氧化
(外壳、端子、PCB板);4、插拔测试: 插头3~20N; 拔出3~20N;
25次/分钟; 10000次, 功能正常;

5、PCB板: FR-4厚度0.9mm 苹果绿 沉金板;

6、MCU: SOT23-6;

7、MOS管: 3415 (不同批次丝印可能不同);

8、功能: 单充电, 带2.1A分压电阻。

深圳市安锐微电子科技有限公司

产品名称	ARW509十颗料 7 带2.1A分压电阻	产品料号	ARW-SP-509-006	零件名称	ARW-PA-509-003
模具编号		数量		材料	*****
材质		批准	审核	设计	
收缩率			陶建国	涂强	硬度
单位: mm		图档路径			

未标注公差为 $\pm 0.1\text{mm}$