

版本	修改内容	修改者	日期
V0			2021-8-10

## 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:  $-25^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$  ;

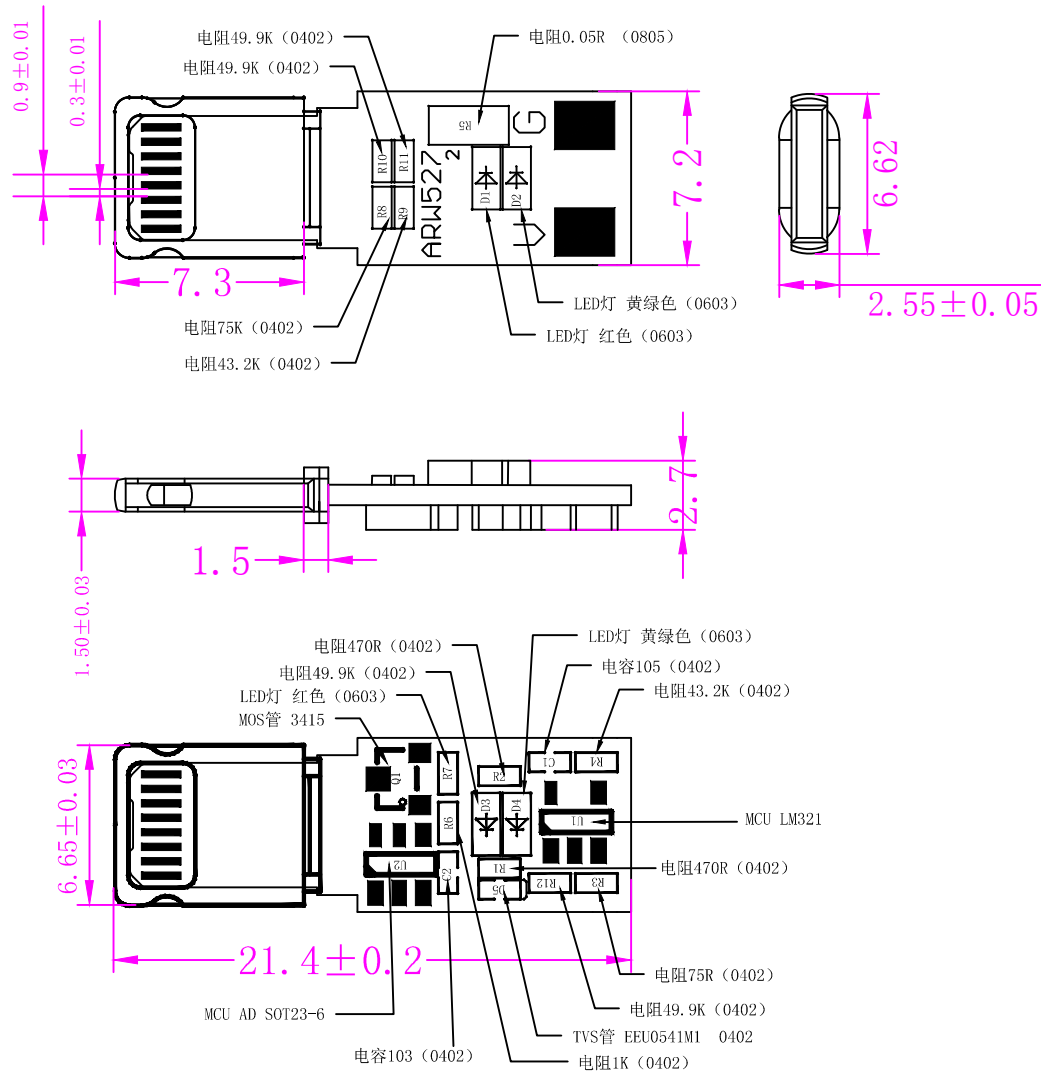
3、盐雾测试: 5%盐水,  $35^{\circ}\text{C}$ , 24H表面无氧化  
(外壳、端子、PCB板);4、插拔测试: 插头3~20N; 拔出3~20N;  
25次/分钟; 6000次, 功能正常;

## 5、PCB板:FR-4厚度0.9mm 苹果绿 无铅喷锡;

## 6、MCU: SOT23-5 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。

未标注公差为 $\pm 0.1\text{mm}$ 

深圳市安锐微电子科技有限公司				
$x \pm 0.1$	产品名称	ARW527充电板 充电红绿转灯	产品料号	ARW-8P-527-001
$x \pm 0.05$			模具编号	
$.xx \pm 0.01$	零件名称			
$.xxx \pm 0.005$	1.5 带2.1A分压电阻			
$x' \pm 0.2'$	材质	批准	审核	设计
$.x' \pm 0.1'$	收缩率	涂佑生	陶建国	江红
$.xx' \pm 0.05'$				数量
单位: mm				材料 *****
				硬度
	图档路径			