

# 插件电阻 上海提隆 电阻

产品名称	插件电阻 上海提隆 电阻
公司名称	上海提隆电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区鼎源路618弄17号4楼
联系电话	13818172180

## 产品详情

### 电阻的主要性能指标

上海提隆电子有限公司 是台湾VIKING授权的一级代理，欢迎咨询！

### 电阻的主要性能指标

#### 额定功率

在规定的环境温度和湿度下，假定周围空气不流通，在长期连续负载而不损坏或基本不改变性能的情况下，电阻器上允许消耗的da功率。为保证安全使用，一般选其额定功率比它在电路中消耗的功率高1-2倍。额定功率分19个等级，常用的有0.05W、0.125W、0.25 W、0.5 W、1 W、2 W、3 W、5 W、7 W、10 W。

#### 标称阻值

产品上标示的阻值，其单位为欧，千欧、兆欧，标称阻值都应符合下表所列数值乘以10N欧，高精密电阻，其中N为整数。

#### 允许误差

电阻器和电位器实际阻值对于标称阻值的da允许偏差范围，电阻，它表示产品的精度，允许误差的等级如下表所示。

企业视频展播，请点击播放

## 电阻

上海提隆电子有限公司是台湾VIKING授权的一级代理，欢迎咨询！

### 电阻器

电阻器也称电阻，是电子线路中应用广泛的电子元件之一，电阻没有极性。

主要参数：标称阻值，允许偏差，额定功率，da工作电压等。单位为  $\Omega$ ，k  $\Omega$ ，M  $\Omega$  等

主要作用:阻碍电流流过，插件电阻，主用应用于限流、分流、降ya、分压、负载与电容配合作滤波器及阻抗匹配等。

主要介绍用数字万用表测量电阻阻值

数字万用表在测电阻以前需进行一次零欧姆测试检查：

将红、黑表笔相互短接，表头应显示“000”；

将红、黑表笔开路，表头应显示“1”（超量程指示）。

注意：1) 测量时不能用双手同时捏住电阻引脚。

2) 不能带电或在线测量电阻阻值。

3) 数字万用表量程要大于被测电阻阻值。

1) 正确选择电阻器的阻值和误差

阻值选用:所用电阻器的标称阻值与所需电阻器阻值差值越小越好。

误差选用:一般电路使用的电阻器允许误差为  $\pm 5\% \sim 10\%$ ，精密仪器及特殊电路中使用的电阻器，应选用精密电阻器。

2) 注意电阻器的极限参数

所选电阻器的额定功率: $P_{额} = (1 \sim 2) \times P_{实际}$

上海提隆电子有限公司是台湾VIKING授权的一级代理，LR合金超低阻芯片电阻是贴片式合金电阻。主要材料为铜，再加上其他的材料就成了康铜，锰铜等。合金电阻由于金属的导电率强，1PPM电阻，所以阻值一般较低如0.5毫欧，1毫欧，10毫欧等，具体参数如下：

封装：1206/2010/2512

功率：1W 1.5W 2W 2.5W 3W

温漂：TCR50/75/100/150PPM

精度：±1%，±3%，±5%

阻值范围：0.5毫欧~15毫欧

插件电阻-上海提隆(在线咨询)-电阻由上海提隆电子有限公司提供。插件电阻-上海提隆(在线咨询)-电阻是上海提隆电子有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：颜迅强。