

# 压敏电阻型号 新晨阳 压敏电阻

产品名称	压敏电阻型号 新晨阳 压敏电阻
公司名称	深圳市新晨阳电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明新区公明街道长春路中鹏程工业园1栋3楼
联系电话	15622766976 15622766976

## 产品详情

### 压敏电阻在电路各概括

压敏电阻在电路各简单概括有三个作用：一过电压保护，二耐雷击要求，三安规测试需要。

压敏电阻不是感知压力，是一个电压的感受器，有点像保险丝，超过自身的所承受的电压就会击穿，断路保护。

压敏电阻常用作过压保护设备，但是它的通流容量虽大，但能量容量却不大。

另外它的冲击电流脉冲宽度远远小于大中功率半导体系统实际脉冲电流宽度，所以才会时常发生短路或。

若压敏电阻存在着制造缺陷，易发生早期失效，压敏电阻型号，强度不大的电冲击的多次作用，也会加速老化过程，使老化失效提早出现。

暂态过电压破坏，这是指较强的暂态过电压使电阻体穿孔，导致更大的电流而高热起火。

### 压敏电阻常与被保护器并联使用

一般地说，压敏电阻常与被保护器件或装置并联使用，在正常情况下，压敏电阻品牌，压敏电阻器两

端的直流或交流电压应低于标称电压。

测量时将万用表置10k档，表笔接于电阻两端，万用表上应显示出压敏电阻上标示的阻值。

如果超出这个数值很大，则说明压敏电阻已损

所谓压敏电压，即击穿电压或阈值电压。

指在规定电流下的电压值，大多数情况下用1mA直流电流通入压敏电阻时测得的电压值。

在压敏电阻漏电流过大，温度升高到一定程度时，焊接点的焊锡熔断，在弹簧的拉力作用下焊接点迅速分离。

从而将压敏电阻从电路中切除，同时联动告警触点，贴片压敏电阻，发出告警信号。

温度保险丝技术，压敏电阻，该技术将压敏电阻和温度保险丝串联封装在一起，利用热传导将漏电流在压敏电阻上产生的热量传导温度保险丝上。

在温度升高至温度保险丝的设置温度时，温度保险丝熔断，将压敏电阻从电路中切除。

隔离技术该技术将压敏电阻装在一个密闭的盒体内，与其它电路相隔离，防止压敏电阻烟雾和火焰的蔓延。

压敏电阻型号-新晨阳-压敏电阻由深圳市新晨阳电子有限公司提供。深圳市新晨阳电子有限公司（[www.xcy99.com](http://www.xcy99.com)）是从事“贴片电容,贴片铝电解电容,贴片电感,贴片电阻”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：罗智能。同时本公司（[www.xcy.cz.cn](http://www.xcy.cz.cn)）还是从事贴片磁珠，电感磁珠，风华磁珠的厂家，欢迎来电咨询。