

耐高温压敏电阻订制 至敏电子 高要耐高温压敏电阻

产品名称	耐高温压敏电阻订制 至敏电子 高要耐高温压敏电阻
公司名称	广东至敏电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大岭山镇大沙村鑫水盛工业园A栋二楼
联系电话	13794886711 13794886711

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：广东至敏电子有限公司

压敏电阻器的作用：

压敏电阻的突出特点是当加在它上面的电压低于它的阈值"UN"时，流过它的电流，高要耐高温压敏电阻，相当于一只关死的阀门，当电压超过UN时，流过它的电流激增，相当于阀门打开。利用这一功能，耐高温压敏电阻生产商，可以抑制电路中经常出现的异常过电压，保护电路免受过电压的损害。

这是一种具有瞬态电压抑制功能的元件，可以用来代替瞬态抑制二极管、齐纳二极管和电容器的组合。压敏电阻器可以对IC及其它设备的电路进行保护，防止因静电放电、浪涌及其它瞬态电流(如雷击等)而造成对它们的损坏。

.电容C0：

指压敏电阻器两电极间呈现的电容，在几pF ~ 几百nF的范围内。体积越小，压敏电压越高，电容越小。

漏电流II：

非线性指数：

指电压的变化对电流的影响能力，可用公式表示为：

$$I=KU \quad \text{或} \quad =\log\log$$

由前式可见， K 越大表明电压的变化对电流的影响能力越大，非线性特性越好。由后式可见，耐高温压敏电阻生产， K 是伏安特性上各点斜率的倒数，特性越平坦的地方， K 越大(漏电流区和饱和区 $K=1$ ，又称低阻区)。用仪器测量时，一般设定 $I_2=1\text{mA}$ ， $I_1=0.1\text{mA}$ ，所以 $T=1/\log(U_{1\text{mA}}/U_{0.1\text{mA}})$

你知道什么事压敏电阻器吗？压敏电阻器的原理与性能具体是什么样的？

所谓压敏电阻电压，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器时测得的电压值，其产品的压敏电压范围可以从10-9000V不等。其产品的压敏电压范围可以从10-9000V不等。可根据具体需要正确选用。耐高温压敏电阻耐高温压敏电阻 耐高温压敏电阻订制-至敏电子(在线咨询)-高要耐高温压敏电阻由广东至敏电子有限公司提供。广东至敏电子有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！