

氧化锌压敏电阻批发厂 陕西氧化锌压敏电阻 至敏电子有限公司

产品名称	氧化锌压敏电阻批发厂 陕西氧化锌压敏电阻 至敏电子有限公司
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

压敏电阻器与普通电阻器不同，普通电阻器遵守欧姆定律，氧化锌压敏电阻供应商，而片式压敏电阻器的电压与电流则呈特殊的非线性关系。

当其两端电压低于标称额定电压时，片式压敏电阻器又能恢复为高阻状态。

当压敏电阻器两端电压超过其限制电压时，压敏电阻器将完全击穿损坏，无法再自行恢复。

- 1、对压敏电阻器应采取保护措施，这样可免除外界不确定因素对压敏电阻器和装置造成的损害。
- 2、压敏电阻器不应靠近发热或可燃元器件安装，要有大于3mm的间隙，以保证它工作在规定的工作温度范围内。
- 3、压敏电阻器的工作电压(连续施加在压敏电阻器两端的电压)不应超过连续工作电压值。

能量耐量的选择

压敏电阻器所吸收的能量可通过下式计算: $W = K.I.U.T(J)$ 。式中:I--流过压敏电阻器的电流峰值;U--在电流I流过压敏电阻器时，在其两端产生的电压;T--电流I持续的时间;K--电波波形系数，氧化锌压敏电阻定制，对2ms的方波， $K=1$;对于8/20 μs 波， $K=1.4$;对10/1000 μs 波， $K=1.4$ 。

在实际应用中，电路中所储存的能量(如线圈和电容上的能量及杂散能量)均要求压敏电阻器来吸收。碰到这种情况时，在选择压敏电阻器时必须使回路内所储存电能的总和小于压敏电阻器所能吸收的能量

压敏电阻器主要应用于各种电子产品的过电压保护电路中，它有多种型号和规格。所选压敏电阻器的主要参数（包括标称电压、连续工作电压、限制电压、通流容量等）必须符合应用电路的要求，氧化锌压敏电阻批发厂，尤其是标称电压要准确。标称电压过高，陕西氧化锌压敏电阻，压敏电阻器起不到过电压保护作用，标称电压过低，压敏电阻器容易误动作或被击穿。目前压敏电阻市场的应用环境比以往较更多元，所以越来越多人使用以及了解压敏电阻，越来越想了解常用的压敏电阻的供应。如今压敏电阻在原料和性能上划开相互不能取代的两大类：高压型压敏电阻和高能型压敏电阻。

氧化锌压敏电阻批发厂-陕西氧化锌压敏电阻-至敏电子有限公司由广东至敏电子有限公司提供。广东至敏电子有限公司位于东莞市大岭山镇大沙村鑫水盛工业园A栋二楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前至敏电子在其它中享有良好的声誉。至敏电子取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。至敏电子全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。