

湛江氧化锌压敏电阻 至敏电子公司 氧化锌压敏电阻批发厂

产品名称	湛江氧化锌压敏电阻 至敏电子公司 氧化锌压敏电阻批发厂
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

压敏电阻是我们使用频率较高的一款电阻器，压敏电阻被广泛的应用在电子线路中，有效的防护因为电力供应系统的瞬时电压突变所可能对电路的伤害。压敏电阻如何选型可以保护电器设备和延长寿命呢，湛江氧化锌压敏电阻，一起跟小编来看看吧！

如果电器设备耐压水平 V_0 较低，而浪涌能量又比较大，则可选择压敏电压 V_{1mA} 较低、片径较大的压敏电阻器；如果 V_0 较高，则可选择压敏电压 V_{1mA} 较高的压敏电阻器，这样既可以保护电器设备，又能延长压敏电阻使用寿命。

压敏电阻是电压敏感电阻器的简称，是一种非线性电阻元件。压敏电阻阻值与两端施加的电压大小有关，当加到压敏电阻器上的电压在其标称值以内时，电阻器的阻值呈现无穷大状态，几乎无电流通过。当压敏电阻器两端的电压略大于标称电压时，压敏电阻迅速击穿导通，其阻值很快下降，使电阻器处于导通状态。当电压减小至标称电压以下时，其阻值又开始增加，压敏电阻又恢复为高阻状态。当压敏电阻器两端的电压超过其限制电压时，它将完全击穿损坏，无法自行恢复。

工作原理：压敏电阻器生产厂家表示这种压敏电阻器的工作原理就是和用电器并联在电路中，在用电器正常工作时由于其本身的电阻很大，氧化锌压敏电阻供应，因此基本起不了作用。但当电路中有大电流通过时，防雷压敏电阻会瞬间导通，并使得电路中的电流全部流过防雷压敏电阻，从而保护用电器。

注意问题：因为不同型号的防雷压敏电阻保护水平是不一样的，所以工程师在进行防雷压敏电阻的型号选择时，一定要依据设备的设计要求来进行选择。在这里需要工程师们注意的一个问题是，氧化锌压敏电阻订制，防雷压敏电阻器虽然能吸收很大的浪涌电能量，但不能承受毫安级以上的持续电流，因此在运作过压保护时必须考虑到这一点。在平时的选型过程中，氧化锌压敏电阻批发厂，对防雷型压敏电阻器的选择，通常以标称压敏电压 V_{1mA} 和通流容量两个参数为参考基准，进行选型。

湛江氧化锌压敏电阻-至敏电子公司-氧化锌压敏电阻批发厂由广东至敏电子有限公司提供。广东至敏电子有限公司（zhimingdz.tz1288.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。至敏电子——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市大岭山镇大沙村鑫水盛工业园A栋二楼，联系人：刘小姐。