

防雷压敏电阻器供应 防雷压敏电阻器 广东至敏电子有限公司

产品名称	防雷压敏电阻器供应 防雷压敏电阻器 广东至敏电子有限公司
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	广东省东莞市大岭山镇大岭山水厂路213号1栋201室
联系电话	13326891940 13326891940

产品详情

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,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,防雷压敏电阻器,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。

雷雨天收看节目,其雷电可以通过两条途径窜入电视机将其损坏:一条是通过室外电视天线;另一条是通过电视机的电源线。前者常损坏高频头,后者常使电视机的电源电路及行场输出电路损坏。在室外天线上加接压敏电阻可以抑制这种恶果,要求压敏电阻MY直接与大地相接。它们一般是防感应雷,如果碰上直击雷,鉴于直击雷的巨大电流和特高电压,防雷压敏电阻器订购,压敏电阻也是无能为力的,因此在室外天线的周围应安放在避雷装置,室外天线的安装位置应在避雷装置的保护区内。

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。的防雷型压敏电阻生产厂家能够为您提供压敏电阻选型意见,一般来说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。

压敏电阻器在汽车中的应用，主要是为了引入现代化的电子技术，现如今半导体器件也是汽车引入的新元件之一，主要是应用于保护汽车的电气系统，避免过电压和浪涌能量对系统的损伤。压敏电阻器在汽车中的应用可避免采用多种技术调整电气系统，直接用一个低压高能的氧化锌压敏电阻器，防雷压敏电阻器厂，在电源的ab两端中进行电压和电流调节，保护整个电气系统。就算蓄电池与电源断开或者是有负荷急减情况，ab两端出现较大的浪涌能量，压敏电阻器也能保护半导体器件和各种电子设备不受浪涌冲击，进而减低汽车体积与重量，并且减少运行油耗。

防雷压敏电阻器供应-防雷压敏电阻器-广东至敏电子公司(查看)由广东至敏电子有限公司提供。广东至敏电子有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东 东莞 的其它等行业积累了大批忠诚的客户。至敏电子带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！