广东至敏电子有限公司 直流压敏电阻 河源压敏电阻

产品名称	广东至敏电子有限公司 直流压敏电阻 河源压敏电阻
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	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

用万用表即可判断该压敏电阻的好坏。

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，则说明压敏电阻已经损坏。

压敏电阻随着加在它上面的电压不断增大，它的电阻值可以从MΩ（兆欧）级变到mΩ（毫欧）级。当电压较低时，压敏电阻工作于漏电流区，呈现很大的电阻，漏电流很小；当电压升高进入非线性区后，电流在相当大的范围内变化时，电压变化不大，呈现较好的限压特性；电压再升高，压敏电阻进入饱和区，呈现一个很小的线性电阻，由于电流很大，直流压敏电阻，时间一长就会使压敏电阻过热烧毁甚至炸裂。

其电气特性决定其可以用于各种半导体器件制造中，就像是齐纳二极管一样，但其伏安特性更由于齐纳二极管，河源压敏电阻，相当于两个背对背的二极管的作用，非线性伏安特性明显，具有上那个伏安特性区域，陶瓷压敏电阻，预击穿区，是在正常电路下压敏电阻器所处的安全状态。击穿区，是压敏电阻器两端施加大于压敏电阻器电压时，压敏电阻器所处的状态，压敏电阻器到点是一种隧道击穿电子电导机理，呈现优良的非线性电导特性。上升区则是电流与电压几乎相当于是线性关系，压敏电阻器在该区域内有劣化，失去了一致电压和吸收或者是释放浪涌的特性。所以压敏电阻器也有一定的应用范围。超出范围就出紊乱，无法保护电子设备浪涌电压等。

过压保护压敏电阻器是很多工程师都非常熟悉的一种电子元器件，5v压敏电阻，尤其是在LED开关电源或大功率的电源设备中，更是非常常见。

作为一种应用范围十分广泛的压敏电阻器，过压保护压敏电阻也经常被用于保护可控硅整流器之中，那么根据通流容量的不同，我们应该怎样选取合适的过压保护压敏电阻器呢？一般情况 下，3kA的压敏电阻型号通常会被用在电器设备的浪涌吸收上，而5kA的电阻型号则多被用在对雷击及电子设备的过电压吸收上，10kA的则会被用在对雷击的保护上。这里我们以雷击保护为例来进行说明。

欢迎来电咨询哦！在线客服专业对接

广东至敏电子有限公司(图)-直流压敏电阻-河源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（zhimingdz.tz1288.com）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！