

# 开关二极管UN2K8-350-1气体放电管

产品名称	开关二极管UN2K8-350-1气体放电管
公司名称	深圳市硕凯电子股份有限公司
价格	.60/pcs
规格参数	品牌:硕凯SOCAY 型号:un2k8-350-1 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区龙华办事处松和社区民清路19号 C栋厂房4楼401室
联系电话	0755-85285251 13602593642

## 产品详情

从应用范围以及实际的产品应用入手分析电子元器件是最快了解电子元器件的方式，本篇小硕也将应用这个方法来为大家迅速普及硕凯开关型陶瓷气体放电管UN2K8-350-1的防雷过压应用。之前有了解过硕凯陶瓷放电管命名方式的肯定就知道，在放电管系列命名之后跟着的必然是产品的电压值，但是今天要介绍的这个UN2K8-350-1放电管明显不是常规款，在这里小硕要特意说明的是，在UN2K8系列电压值后面带1的数值是指该型号的电压值低于不带1的放电管型号电压值，带2的则是高于不带2的放电管型号电压值。本篇小硕用来举例的UN2K8-350-1的电压值为320V。以下是电压值320V的硕凯SOCAY开关放电管二极管UN2K8-350-1型号参数特性：UN2K8-350-1的参数：封装：8\*6mm  
电压：320V容值：1.5pF UN2K8-350-1的特性：1、无辐射2、符合RoHS标准3、快速的击穿时间4、当开关电压动作，转换速度非常快。高di/dt允许点火变压器优化性能5、使用寿命长  
UN2K8-350-1的产品应用：1、HID氙气灯2、燃气灶3、引爆装置（电子束焊）4、瞬态功率5、其他电子点火电路 开关型陶瓷气体放电管UN2K8-350-1的防雷过压应用 近些年，电路保护在通信、电源、设备、安防、能源、交通等高端应用领域的应用也迅速被打开，日益增长的需求正推动电路防护元件的结构和技术进行着一场全球范围的迅速变革。开关型陶瓷放电管的应用大致可分为以下三大类：通讯设备防雷过压保护：如ADSL、MODEM、CATV、IC卡电话机、以太网交换机、网卡、语音分离器、电话机、传真机、RS485、RS232端口等；电子电器设备电源部分的防雷过压保护：如电源、变频空调、小家电产品等；其他，如防雷器，安定器以及工业产品等。放电管常用于多级保护电路中的第一级或前两级，起泄放雷电暂态过电流和限制过电压作用，放电管是通过将电压限制在较低的水平，从而起到保护作用。硕凯电子的放电管又分为气体放电管和固体放电管，气体放电管主要以陶瓷气体放电管和玻璃气体放电管为主，具体应用中放电管类别和型号的选择则需要工程师根据产品应用端口的防护等级以及相关选型参数来确定。开关型陶瓷气体放电管的选用：从不影响被保护系统正常运行的要求出发，希望开关放电管的直流感电电压选得高些。但直流感电电压高的管子，冲击放电电压也高；从被保护电子设备的耐受性来说看，希望管子的直流感电电压选得低一些。所以，开关放电管的支流感电电压应在这两种相互制约的要求之间进行折衷选择。