

# 陶瓷气体放电管UN2E8-350ML

产品名称	陶瓷气体放电管UN2E8-350ML
公司名称	深圳市硕凯电子有限公司
价格	.50/pcs
规格参数	品牌:硕凯SOCAY 型号:UN2E8-350ML
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

昨天给大家简单讲解了陶瓷气体放电管的一些知识，这个只是一个知识点，那么接下来大家可能会问，这种陶瓷放电管是如何工作的呢？今天，硕凯电子继续为大家讲解陶瓷气体放电管的工作原理。

### 陶瓷气体放电管

由封装在充满惰性气体的陶瓷管中相隔一定距离的两个电极组成。其电气性能基本上取决于气体种类、气体压力以及电极距离，中间所充的气体主要是氖或氩，

(一般是70伏到几千伏)

而且，  
可以保持  
在一个确定的误差  
范围内。当其两端电压低于放电电压  
时，气体放电管是一个绝缘体(电阻 $r_{ohm} > 100m$ )  
。当其两端电压升高到大于放电电压时，产生弧光放电，气体电离放电后由高阻抗转为低阻抗，使其两端电压迅速降低，大约降几十伏。气体放电管  
受到瞬态高能量冲击时，它能以 $10^{-6}$   
秒量级的速度，将其两极间的高阻抗变为低阻抗，通过高达数十千安的浪涌电流。

更多知识请继续关注硕凯电子，陶瓷气体放电管  
工作原理，陶瓷气体放电管是如何工作的，欢迎咨询硕凯电子。

