防雷管、陶瓷放电二极管,气体放电二极管

产品名称	防雷管、陶瓷放电二极管,气体放电二极管
公司名称	南通长三角电子元件有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:长三角 型号:CSJ-051 类型:防雷管
公司地址	南通市外环北路650号
联系电话	86-0513-85600767 13906297870

产品详情

品牌	长三角	型号	CSJ-051
类型	防雷管		

供应防雷管

陶瓷放电管

陶瓷放电管用陶瓷密闭封装，内部由两个或多个带间隙的金属电极，充以惰性气体氩气，氖气构成，当加到两电极端的电压达到使气体放电管内的气体击穿时，气体放电管开始放电，由高阻抗变成低阻抗，使浪涌电压讯速短路至接近零电压，并将过电流释放入地，从而对后续电路起到保护作用。当浪涌电压消失后，陶瓷放电管熄灭恢复到高阻抗状态，等待下一次动作，陶瓷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。 陶瓷放电管产品选型：
1：直流击穿电压下限值高于线路的最大正常工作电压。
2：冲击击穿电压值低于线路上可能出现的最高瞬间过电压。
3：室外设备选用10ka以上级，室内设备入口选用10ka以下级，设备终端处选用5ka以下级。
4：根据产品大小，选择适合体积大小的放电管。

气体放电管

气体放电管包括二极管和三极管，电压范围从75v—3500v，超过一百种规格，严格按照citel标准进行生产、监控和管理。

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。

优点：绝缘电阻很大，寄生电容很小，

缺点：在于放电时延(即响应时间)较大，动作灵敏度不够理想，对于波头上升陡度较大的雷电波难以有效地抑制。