

电源电涌保护器

产品名称	电源电涌保护器
公司名称	江苏宝尔格电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市江北新区丽景路51号银河城2栋1014室
联系电话	13851653927 13851653927

产品详情

电涌保护器原理1.开关型：其工作原理是当没有瞬时过电压时呈现为高阻抗，但一旦响应雷电瞬时过电压时，其阻抗就突变为低值，允许雷电流通过。用作此类装置时器件有：放电间隙、气体放电管、闸流晶体管等。

2.限压型：其工作原理是当没有瞬时过电压时为高阻抗，但随电涌电流和电压的增加其阻抗会不断减小，其电流电压特性为强烈非线性。用作此类装置的器件有：氧化锌、压敏电阻、三相电源防雷器抑制二极管、雪崩二极管等。

3.1.2在LPZ1区与LPZ2区交界处，分配电盘处或UPS前端宜安装第二级SPD，可选用经T1或T2级分类试验的产品。其标称放电电流 I_n 通常为20KA(8/20us)。3.1.3在重要的终端设备或精密敏感设备处，宜安装第三级SPD，可选用经T1或T2级分类试验的产品，其标称放电电流 I_n 通常为10KA(8/20us)，同时具有更短的响应时间。3.2间距与能量匹配问题在安装SPD时要考虑两级之间的能量匹配问题，在一般情况下，当在线路上多处安装SPD且无准确数据时，电压开关型SPD与限压型SPD之间的线路长度不宜小于10米，限压型SPD之间的线路长度不宜小于5米。还应注意以下几点：3.2.1SPD采用低-高配置时，第二级SPD几乎没有用处，而采用高-低配置时，能前后配合分流。3.2.2随着两极间距的缩短，前级分流作用下降，后级通过的电流和能量上升，当距离过近时，前级几乎不起作用。此时，应在两级之间采取退耦措施，电源电涌保护器多少钱，例如在两个SPD之间安装一个电感阻抗器件，可以起到退耦作用。3.3安装方式：宜采用"V"型连接方式(凯文法)。如图《安装方式》所示

6)在危险场所使用的SPD应具有防爆功能

(7)在考虑各设备之间的过电压保护水平 U_p 时，若线路无屏蔽时尚应计及线路的感应电压，在考虑被保护设备的耐冲击过电压水平时直接其值的80%考虑

(8)在供电电压超过所规定的10%及谐波使电压幅值加大的场所，应根据具体情况对氧化锌压敏电阻SPD

提高Uc值。

(9)当设有信息系统的建筑物需加装SPD保护时，若该建筑物没有装设防直击雷装置和不处于其他建筑物或物体的保护范围内时，直按第三类防雷建筑采取防直击雷的措施。在要考虑屏蔽的情况下，防直击雷接闪器直采用避雷网。

电源电涌保护器多少钱由江苏宝尔格电气有限公司提供。“防雷器,避雷针,浪涌（电涌）保护器,后备保护器,智能PDU”选择江苏宝尔格电气有限公司，公司位于：江苏省南京市江北新区丽景路51号银河城2栋1014室，多年来，江苏宝尔格坚持为客户提供好的服务，联系人：肖总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。江苏宝尔格期待成为您的长期合作伙伴！