

电涌保护器的作用具体有哪些

产品名称	电涌保护器的作用具体有哪些
公司名称	安徽金力电气技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市永和路97-2号
联系电话	0551-65319395 15955129698

产品详情

电涌保护器的作用具体有哪些？安徽金力专家称，电涌保护器（surge protection device）是电子设备雷电防护中不可缺少的一种装置，过去常称为浪涌保护器工作原理图“避雷器”或“过电压保护器”英文简称为spd.电涌保护器的作用是把窜入电力线、信号传输线的瞬时过电压限制在设备或系统所能承受的电压范围内，或将强大的雷电流泄流入地，保护被保护的设备或系统不受冲击而损坏。

电涌保护器的类型和结构按不同的用途有所不同，但它至少应包含一个非线性电压限制元件。用于电涌保护器的基本元器件有：放电间隙、充气放电管、压敏电阻、抑制二极管和扼流线圈等。

以上就是对“电涌保护器的作用具体有哪些？”的简单介绍，如果您需要更专业的解答，建议登录安徽金力电气技术有限公司官方网站，安徽金力专业工程师在线为您解答。