



线路超负荷



短路隐患



漏电危险



雷电灾害



全面保障 锁定安全

空气净化器、加湿器、电磁炉、电烤箱、空调……用电需求随着生活品质提高与日剧增，同时也增加了电器超负荷工作的危险。这将直接导致设备快速老化甚至火灾的发生，时刻威胁着家庭的生命和财产安全。近期由于家庭用电超负荷导致的火灾等安全事故屡有发生，已然成为“家庭用电安全”的元凶之一。

运行中的家电意外进水，电器设备元器件老化松动，线路破损都可能是短路的诱因。短路问题通常很难被察觉，是家庭用电安全的“隐型杀手”之一，带来巨大的安全隐患。一旦出现短路问题会产生电弧和爆燃，轻则烧毁电器设备，重则引发线路燃烧并导致火灾悲剧的发生。

无论是劣质的插头插座，还是长期使用电冰箱或洗衣机，都会因为设备老化、积灰、绝缘层破坏产生漏电。漏电是最严重的家庭用电安全问题，直接危害到人的生命安全。家用电器如果漏电不慎被触摸，极有可能会发生触电事故。特别是家中有未成年的儿童，这将是个体非常危险的隐患。

雷电所造成的危害是巨大的，是最严重的自然灾害之一。即使在建筑物外安装了避雷针，雷击所带来的残余电压以及感应雷还是可以冲击电气设备，使家庭的电视，电脑等用电器发生短路，导致燃烧、爆炸等直接灾害。特别是在春、夏两季雷雨多发季节，更是灾害事故的高发期。

电器火灾，触电事故，雷击隐患时刻威胁我们的家庭用电安全

西门子绿色系列低压
终端配电产品



www.siemens.com.cn/wa

北京 (010) 6476 8888
上海 (021) 3889 3889
广州 (020) 3718 2888
成都 (028) 6238 7887
技术支持与服务热线 400-810-4288

西门子(中国)有限公司
能源管理集团
中低压产品部
开关插座业务

订货号 / Order NO:
E20002-A5028-C300-X-5D00
3088-D906266-011420
二〇一五年四月

西门子版权所有
如有改动，恕不事先通知

www.siemens.com.cn/wa

西门子绿色系列低压终端配电产品

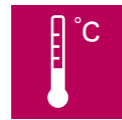
5SY
5SJ
5SU/5SV
5SD
SIMBOX PC

安全可靠的家庭用电解决方案

现代家庭生活离不开电，但是隐藏的危险却时刻不能掉以轻心。选择高品质的西门子绿色系列低压终端配电产品，全名保障您和您家人的生活，切实减少家用电器的财产损失的风险，时刻锁定家庭用电安全。

集成保护

西门子秉承安全，节能，环保，绿色的理念，专为家居打造全套绿色系列低压终端配电产品，包括小型断路器，剩余电流保护产品，隔离开关，电涌保护器，终端配电箱，可以提供全方位的线路保护以及防雷防浪涌等一系列完备保护。所有材料和元器件完全符合 RoHS 认证，无有害物质，包装完全可回收。



热固性壳体，热稳定性好不易变形，强度高。

受制于长期的密闭工作环境，小型断路器工作产生的热量很难散发，极可能引发内部的保护机制失效。西门子产品选用热固性材料制作壳体，耐热稳定性好，强度高，不易变形，能切实保护用户安全。

产品推荐
5SY3 紧凑型 1P+N 断路器



性能优异的三级限流，短路分断时间短，最快可达 2.5 毫秒。

发生突发电流故障时，在线路中强大的瞬时电流和能量的冲击下，很容易使家用电器遭到严重破坏。西门子小型断路器采用高效的三级限流技术，使短路分断时间快达 2.5 毫秒，最大限度保护电器设备安全。

产品推荐
5SJ6 标准小型断路器



一体化设计，同时实现四重保护：短路保护，过载保护，漏电保护，过电压保护。

短路保护，过载保护，漏电保护，过电压保护，集 4 重核心防护功能于一身，西门子小型断路器体积小巧，不占空间，长时间为用户提供附加的安全和保护。

产品推荐
5SU9 剩余电流保护断路器
5SV9 紧凑型剩余电流保护断路器



有效防雷，插拔式设计，方便安装更换

西门子电涌保护器拥有优异的浪涌保护能力，20KA 的最大放电电流有效保护家中线路和家用电器防雷击侵入。插拔式设计和故障指示功能方便更换。

产品推荐
5SD74 电涌保护器



简约外观，灵活接线，简单维护，安全可靠。

西门子终端配电箱配备透明门板和可拆面板，方便查看内部开关状态的同时易于维修不损坏墙面，特有的金属喷塑底箱能有效抵抗变形、火灾、腐蚀等问题，流线型的外观设计与居家环境融为一体，齐全的模数规格能满足不同户型的各种配电需求。

产品推荐
SIMBOX PC 终端配电箱

