

# 宿舍限电器、工地宿舍限电器

产品名称	宿舍限电器、工地宿舍限电器
公司名称	合肥新站区灵通电子销售部
价格	33.00/个
规格参数	品牌:灵通
公司地址	中国 安徽 合肥市瑶海区 合肥市临泉路121号
联系电话	86 0551 5272812 13965115292

## 产品详情

品牌灵通

智能限电器（又称恶意负载识别装置）是一款自动识别用电器性质的新产品,可以快速、准确的区分也新增用电器的特点，同时控制违规用电器（如热得快、电磁炉、电褥子、电吹风等）的使用，对于电脑、照明灯、电风扇、空调等正常生活、学习用电不加限制。广泛应用在学校宿舍、出租房、医院病房、企业职工宿舍等安全用电的地方。目前，工厂、学校、出租房等场所对于集体宿舍有安全用电普遍存在管理难、用电量大、安全隐患多等问题。集团宿舍环境复杂，日常生活用品堆放杂乱，在集体宿舍中使用违规电器容易引发群体性事件的严重后果。使用本产品可以有效节约用电开支，尤其降低用电设备的安全隐患。对有效防止在宿舍因使用大功率危险用电设备而导致火灾、人身安全、财产损失等严重事故的发生可起到重要作用，是违规电器的克星。

工作原理 本产品是采用8位cpu和最新型专用电能计量芯片开发完成的。正常工作时，通过实时检测所接电路的电压和计算线路的负载性质，当检测到阻性负载功率（如热得快、电磁炉等）或总有功功率超过其设定值时，自动切断电源，防止事故的发生。若判断出阻性负载功率或总有功功率不超过其设定功率时，则保持正常供电。保证电脑、电视、空调等正常使用。

5.功能特点5.1自动识别功能 根据电器负载功率的特点能准确、有效、快速的识别出违规电器，并限制其使用。5.2限电模块的总有功功率可根据用户实际用电总功率需要任意设定。5.3限电负载功率可调 根据违规电器的负载功率在一定范围可任意设定其限电功率。5.4自动恢复功能 使用违规电器或超过设定的总功率负载移除后，通过延时（时间可调）自动恢复供电。5.5选择使用饮水机用电功能 饮水机也是一种电热负载电器，一般的限电模块是限制其使用，而本产品能自动识别饮水机的特性，开放其使用。