TZR-360智能安全用电控制器

产品名称	TZR-360智能安全用电控制器
公司名称	上海桐梓电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:CHAN 型号:TZR-360
公司地址	上海市金山区山阳工业区
联系电话	86-57727870326 13353392911

产品详情

tzr系列智能安全用电控制器是上海桐梓电子科技有限公司(前身名上海安驰电气有限公司)采用 美国进口的最新高科技超大规模集成电路智能芯片,结合精心设计的科学采样电路而生产出的用电器自 动识别控制器。

tzr系列智能安全用电控制器主要用于学校、企业、医院、建筑工地的宿舍及医院病房等一切禁止使用热得快、电炉、电水壶等电器的场所。目前,工厂、学校等机构对于集体宿舍的安全用电普遍存在管理难、用电量大、安全隐患严重等问题。集体宿舍环境复杂,日常生活用品堆放繁乱,在集体宿舍使用热得快、电饭煲、电水壶等大功率危险用电设备,经常因线路过载过热引发火灾、触电等人身安全事故,容易导致群体性事件的严重后果。本产品可以在以下三种情况下立即自动断电: 违规使用禁用电器设备(如:热得快、电炉、电水壶、电磁炉等)时; 电路负载端短路时; 正常使用电超过规定过载电流时。在以上三种情况中只有在撤除禁用电器设备或故障排除后控制器能自动恢复供电。从而达到限电、节电的目的,有效地解决了学校、医院、企业后勤管理者对宿舍用电安全管理的难题。

保障用电安全是tzr系列智能安全用电控制器的根本开发理念。人性化管理、节省管理费用和电费是本产品的附带作用,在确保安全用电的保障用电安全是本控制器的根本开发理念。人性化管理、节省管理费用和电费是本产品的附带作用,在确保安全用电的前提下,进行人性的、自动的、智能的管理,减少管理费用,节省电费,帮助使用者解决宿舍安全用电管理的难题。

使用本产品的好处:

保障安全:使违规用电变成不可能,从根本上消除了电路因过载发热起火的隐患,保障正常用电

人性化管理:无需对违规用电"检查/没收/处罚",减少管理费用,避免管理冲突

节省电费:自动识别禁止使用热得快、电饭锅、电水壶、电磁炉等宿舍禁用电器,根除过载用电,减少 用电量 体积更小,安全性更强,智能识别,灵敏度更高(动作时间1秒,其它产品最低要3秒钟以上),撤除限制用电器 后

立即自动恢复供电,其它产品不能自动恢复供电,或是间隔式尝试性供电,这样容易损坏用电器,因此,它不是真正的智能识别产品。

安装使用tzr智能安全用电控制器效益分析表

用电事故成本

| 这个不算也知道,如:08年上海商学院火灾、北京交通大火灾、09年山西朔州购物中心火灾、10年6月温州意设 11年4月北京大兴居民楼失火等的经济损失、社会影响、名誉损失等有多大,都不言而喻。

公安部公布:2010年全国由于电线短路、超负荷、电器设备故障等电气原因引发的火灾,占火灾总数的30.1% 上年提高1.3个百分点。

2010年上海几乎每天1起火灾,日均损失4.8万元。2009年上海市因电气原因导致的亡人火灾占全年亡人火灾的52

为此很多省、市人民政府发文件规定:学校宿舍、劳动密集型企业员工宿舍、工程建筑临时宿舍都建议安装智 电控制器,以保证生命及财产安全。

		节省管理费用
每月共减少工资支出	2000元×3人=6000元	按每栋宿舍楼4名管理员,月薪2000/人,每月工资
1年共减少工资支出	6000元×12月=7.2万元	= 0.8万元,5年工资支出总额为48万元,安装使用本
5年共减少工资支出	6000元×60月 = 36万元	栋宿舍楼配备宿舍管理员1人,5年共减少工资支出
		不包括办公费,如果几栋宿舍楼用1位宿舍管理员
	•	管理冲突成本

这块成本主要表现在:被处罚者往往不能心服口服,被处罚后通常采取如:当面顶撞、破坏公共设施和机器设 怠工、以其它形式损害本单位利益(如有的企业招工难,他们就私下对应聘者说本单位不好,不要来这里工作等 的甚至对管理者实施暴力报复行为。

	减少电费支出							
购买产品合计支出合计支出	37800元		五年共	节省电费		备	注	
使用5年每月购买成本	630元					这里仅仅是按节	古省电费-	一项来
现每月电费支出	35000元					还有管理费用、	管理冲突	成本
按节电50%每月节省电费	17500元		105万テ	-		, 最大的还是用	电事故成	本 ,
按节电30%每月节省电费	10500元		63万元	į		, 当时要是购买	了此产品	安装
按节电20%每月节省电费	7000元		42万元	i		4名学生身亡的原	后果。这村	详的结
按节电10%每月节省电费	3500元		21万元			誉损失,就不言	而喻了。	

注:以上是以上海市某高级中学购买350套为例的效益分析。

本产品的加工定制是是,品牌是CHAN,型号是TZR-360,产品用途是智能安全控制、节电,产品别名是智能负载器、智能节电器,节电设备类型是家用节电器,产品单价是108