

中冠ZG-001智慧式安全用电系统

产品名称	中冠ZG-001智慧式安全用电系统
公司名称	嘉兴中冠电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:中冠 型号:ZG-001
公司地址	浙江省嘉兴市嘉善县大云镇嘉善大道2188号
联系电话	0573-84016888 13356010999

产品详情

一、产品概述

智慧式用电安全管理服务系统是针对我国电气火灾频发而创新的一套电气火灾预警和预防管理系统，是传统电气火灾监控探测器的升级产品，它应用于200V-400V低压配电系统中，可实现对配电柜、二级箱柜、末端的户箱等各关键节点的剩余电流、导线温度和电流监测，通过长期运行，采集剩余电流、导线温度和电流的数据变化，及时掌握线路存在的电气火灾隐患状况。有全国联网实时监测，异常数据报警，数据统计等功能；同时提供电气线路安全隐患分析，全面实践了安全管理以“预防为主”的新理念，是用于预防电气火灾的智能管理工具。

智慧式用电安全管理服务系统由电气火灾监控探测器、传感数据通信基站和智慧式电气火灾监控服务平台组成。电气火灾监控探测器安装在配电柜，实时采集电气线路的剩余电流、导线温度和电流参数，并通过无线方式把数据上传到电气火灾综合管理服务平台。

一旦监测到电气线路的剩余电流、导线温度和电流值的异常，智慧式用电安全管理服务系统会通过电气火灾监控探测器本地报警、平台报警、短信提醒和定期的电器火灾分析报告等多种形式通知客户。客户也可以通过电脑或手机等上网方式远程登录平台，实时掌握用电安全情况。

二、产品性能特点

1. 全中文菜单，页面操作友好；
2. 产品集检验、报警于一体；
3. 产品设计兼容性高，本公司生产的各款监控器都可以在同一工程中稳定使用；

4. 探测器漏报警设定值可选择为300-999mA，连续可调，步长为1mA。温度报警值可设置45-100，步长为0.1；
5. 采用现场总线通信技术与国际标准通讯协议，通过上位机管理软件实现远程操控，实时监控电路运行情况，建立集中智能化管理；
6. 事件存储功能，自动记录各类故障信息，为分析现场用电情况及消除故障。

三、使用与维护

1. 在选用探测器时，探测器上的技术参数应与实际的要求相符。
2. 探测器各种特性与附件由制造厂整定，使用中不可任意调节。
3. 周期性检查，清除外壳表层尘埃，保持良好绝缘。
4. 使用或贮存、运输过程中，不得受雨水侵袭和跌落。