

ARCM300D-Z-安科瑞ARCM300导轨式智慧用电监控装置 安全用电 煤矿使用

产品名称	ARCM300D-Z- 安科瑞ARCM300导轨式智慧用电监控装置 安全用电 煤矿使用
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	700.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ARCM300D-Z 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

产品详情

功能：

ARCM300D型组合式电气火灾监控探测器（以下简称探测器）是针对0.4kV以下的TT、TN系统设计的智能电力装置，具有单相交流电测量、联动输入输出功能，以及RS485通讯或GPRS无线通讯功能，通过对配电回路的剩余电流、导线温度等火灾危险参数实施监控和管理。产品采用先进的微控制器技术，集成度高，体积小，安装方便，集智能化，数字化，网络化于一身，是建筑监控装置预防监控、系统绝缘老化预估等的理想选择。同时将原有RS485通讯升级为GPRS无线通讯方式，极大解决了现场布线难的情况，提高工作效率。作为一种先进的智能化、数字化的采集元件，该智能装置已广泛应用于各种控制系统、SCADA系统和能源管理系统中。

应用范围：

用于智能楼宇、高层公寓、宾馆、饭店、商厦、工矿企业、国家消防单位以及石油化工、文教卫生、金融、电信等领域。

订货范例：

具体型号：ARCM300D-Z-2G

技术要求：一路剩余电流检测、二路温度检测、一路单相电压、一路单相电流、电压、功率、电能等电参量

通讯协议：RS485通讯，Modbus-RTU协议、GPRS无线通讯

?????AC220V

????

近年来，随着人民生活水平的不断提高和电器产品的广泛应用，我市电器火灾呈现逐年多发态势，造成了重大财产损失和部分人员伤亡。为了遏制电气火灾高发势头，确保系统干部职工生命财产安全，深入贯彻落实《国务院安全生产委员会关于开展电气火灾综合治理工作的通知》（安〔2017〕4号）和全国电气火灾综合治理工作视频会议精神，北京市特推出了《北京市电气火灾综合治理实施方案》的通知，通知内容如下：

方案的治理内容及工作措施有十点：

（一）全面开展电器生产领域治理。严格落实电器产品生产企业资质审批、认证管理，加大对获证企业的日常监管，严厉查处无证非法生产行为。

（二）全面开展电器产品流通领域治理。加大对电器产品批发市场、销售储存仓库以及销售门店的监督检查力度，对检查中发现的重大问题，及时发现督促整改，严厉打击销售不合格和无厂名、厂址等来源不明商品违法行为。

（三）加强建设工程电气设计质量管理。规范建设工程电气设计，落实电气工程设计质量终身负责制，严查设计单位不按工程建设强制性标准设计的行为，依法追究因电气设计不符合标准规范而导致电气火灾事故的设计单位责任。

（四）加强电气施工质量管理。落实电气工程施工质量责任制，严格电器产品及其线路施工进场检查验收。

（五）落实建设单位电气质量管理责任。建设单位不得明示或暗示设计单位或施工单位违反工程建设强制性标准，降低电气设计和施工质量。

（六）强化社会单位电气安全隐患排查整治。

（七）推动街道乡镇（村）电气安全隐患排查整治。

（八）加强城乡结合部、老旧小区区域性电气安全隐患整治。

（九）加强电气相关从业人员监管。加强电气设备管理、使用和维护等相关从业人员安全培训、考核和管理工作。

（十）加强电动自行车火灾隐患整治。

产品介绍

安科瑞推出的智慧用电管理系统Acrelcloud-6000采用自主研发的剩余电流互感器、温度传感器和电气火灾探测器，对电气引发火灾的主要因素（线缆温度、电流、电压和漏电流）进行不间断的数据跟踪与统计分析，实时发现电气线路和用电设备存在的安全隐患（如：线缆温度异常、短路、过载、过压、欠压及漏电等），防止电气火灾的发生。该服务系统能解决用电单位电气线缆老旧，小微企业无电工、肉眼无

法直观系统即时排查电气隐患、隐蔽工程隐患检查难等难题，将发现的安全隐患即时通过该服务系统向用电单位管理人员发送预警信息，指导用电单位开展治理，消除潜在安全隐患，是“科技兴安”的一个重要组成部分。推广使用安全用电管理系统，是从源头上预防电气火灾的措施，是引导企业牢固树立安全意识、落实安全生产经营企业主体责任，推进企业牢固树立安全生产（经营）技防、物防建设，强化企业（经营）安全生产硬件基础，建立健全企业隐患排查治理机制和提升企业本质安全水平的有力抓手。

。用户可以利用PC、手机、平板电脑等多种终端实现对平台的访问，查询包括系统信息、实时数据、报警记录等在内的各种信息，使用方便。利用该系统为用户提供的低成本服务，能提升企业的消防安全管理和电气设备安全水平，防范重大恶性火灾财产损失、尤其是重大恶性人员伤亡责任事故的发生。