

# 安科瑞/ACREL电能管理软件消防设备电源监控系统

产品名称	安科瑞/ACREL电能管理软件消防设备电源监控系统
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安科瑞 功能:智慧用电 类型:电气火灾预防
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	19821750213 19821750213

## 产品详情

安科瑞/ACREL 电能管理软件 传统的能源管理系统模式围绕单一主体进行电力等能源的监测已经无法满足新型能源体系需求，而科学、系统性的综合智慧能源管理采用大数据信息集成模式,既实现了对新能源消纳的优化和能源利用效率的改善,还实现了单一设备节能向智能化、系统化等方向转变。综合智慧能源管理系统实现了对能源系统各个单元的数据进行采集和监测、预测与管理,从而为高质量利用能源和提供服务打下了良好的基础，各地建设电力负荷中心的目的也是如此。综合智慧能源系统根据动态能源价格机制，以电网、分布式发电、储能系统、可调负荷、电动汽车充电桩为物理基础,根据不同阶段的电力需求进行自动调节,保障电力系统的稳定运行。总体上来说,综合智慧能源管理系统已经成为新型能源体系建设的重要环节。软件架构主要包括感知层、数据层、应用层、展现层，如图2所示。感知层是由现场保护、测量、控制设备和其它子系统组成，通过有线/无线方式传输至数据中台；中台负责数据采集、数据处理、存储和交互，并分发给各类应用层；应用层根据用户需要，从能源供应、能源管理、负荷管理、能耗分析预测、能源运维运营等多个角度使用数据，并展示给不同的使用者，完成能源管理功能。综合智慧管理系统可以实现对多种类型的能源介质数据进行实时的采集和监控,并利用数字化技术更加直观地对能源数据进行展示和调控，使能源得到更的利用 安科瑞综合智慧能源管理系统的应用  
电气和消防安全管理