

# acrelEMS能源管理系统平台消防设备电源监控系统

产品名称	acrelEMS能源管理系统平台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

综合智慧能源管理系统的参与方很多，包括电网、能源服务商、大中小微用能企业甚至个人等，这是一个需要多方参与的系统，系统要有很好的兼容性和易用性。首先,系统的设计需要支持多种工业接口的应用,如第三方系统接口、智能感知设备接口以及用能设备等。其次,系统需要支持方便的数据获取和互动，包括移动端APP、小程序、WEB端等。此外,系统需要接入的智能设备分布广，数量大，可以根据实际需求和网络情况,实现有线和无线混合组网模式，能够实现对各种能源的数据进行采集、分析和优化控制管理

安科瑞综合智慧能源管理系统的应用 综合智慧能源管理系统软件架构 对企业高低压变配电系统的变压器、断路器、直流屏、母排、无功补偿柜及电缆等配电相关设备的电气参数、运行状态、接点温度进行实时监测和控制，监测企业微电网主要回路的电能质量并进行治理，对故障及时处理并发出告警信息，提高企业供电可靠性。安科瑞针对综合智慧能源管理系统除了软件外，还具备现场传感器、智能网关等设备，组成了完整的“云-边-端”数字化体系，具体包括高低压配电综合保护和监测产品、电能质量在线监测装置、电能质量治理、照明控制、新能源充电桩、电气消防类解决方案等，可以为企业微电网数字化提供一站式服务能力

基于大数据的Acrel-EIOT能源物联网平台应用 AcrelEMS企业微电网能效管理系统和Acrel-EIOT能源物联网平台解决方案正是基于上述理念而设计的综合智慧能源管理系统。AcrelEMS企业微电网能效管理系统是针对行业用户的能源管理平台，包括建筑、教育建筑、高速公路、电子厂房等，提供基于行业特点细分的能效管理解决方案；而Acrel-EIOT能源物联网云平台针对地域分散、数量众多的物联网设备，提供免调试方案，方便中小微用户更方便的把设备接入平台并低成本获取所需数据，比如充电桩运营、分散的能源计量和收费等，对用户无地域限制、无专业技能要求，目前已经为多个国家的用户提供能源数据服务。两套系统基于同样的数据中台，衍生不同的应用为不同类型的用户提供覆盖“源网荷储充维”一体化的能源管理解决方案，并根据用户设置的策略来管理能源的使用和调度。