

# 安科瑞0.2高精度智能电表光伏发电监控系统光伏远程运维平台

产品名称	安科瑞0.2高精度智能电表光伏发电监控系统光伏远程运维平台
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	2520.00/件
规格参数	产品品牌:安科瑞 型号规格:APM801/MCE 发货产地:江苏省无锡市江阴市
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	18702109392 18702109392

## 产品详情

### 【公从号：安科瑞能效管理解决方案】

- 1.需要资料参考：安科瑞产品说明书、选型手册、报价本、案例介绍、调试视频、上图资料；
- 2.需要项目支持：样机测试、技术支持、硬件配套选型、电力组网；
- 3.业务合作：储能群、电力群、光伏群、消防群、建筑群；找供应商、找客户、找圈子；

（技术硬 团队强 产品全 服务到位）

【品牌背景】我们安科瑞深耕用电侧市场二十载，为企业提供微电网能效管理和用能安全的解决方案。电力行业的老牌企业，上市公司稳重可靠。

【产品优势】从硬件制造商转型，打造“云-边-端”完整产品生态体系。实现硬件标准化、软件模块化。基于产品平台可提供定制解决方案，覆盖能源接入、运用、设备运维等领域。完整的解决方案，满足客户的多方位需求，兼容性好。调试和售后减少对接方，方便管理；

【经验积累】二十余年的经验积淀，一万五千余套解决方案遍布海内外全球市场。覆盖电力、环保、新能源、消防、数据中心、智慧楼宇、智慧园区、智慧工厂、市政工程、高速公路、绿色高校等多个行业。

【服务保障】针对用户侧市场，形成“直销+经销”、“线上+线下”、“国内+国外”营销体系。在全国各个主要省市都设立办事处及系统集成商，为客户提供当地、面对面、及时卓效的沟通和服务。售前支撑，售后快速响应，覆盖产品整个生命周期。

- 1.云平台：变电所运维云平台、分布式光伏运维云平台、建筑能耗云平台、企业能源管控平台、远程

预付费管控云平台、宿舍预付费管控云平台、充电桩收费运营云平台、智慧消防云平台、安全用电管理云平台、环保用电监管云平台；

2. 系统解决方案：变电站综合自动化系统、电力监控系统、配电室综合监控系统、能耗管理系统、电能管理系统、马达保护与监控系统、动环监控及能效分析系统、智能照明监控系统、消防设备电源监控装置、防火门监控系统、余压监控系统、消防应急照明和疏散指示系统；无线测温系统；

3. 中压测控装置：环网柜综合保护装置、微机保护装置、开关柜综合测控装置、线路保护装置、配电变保护装置、电动机保护装置、备自投保护装置、电容器保护装置、PT检测装置、低压备自投装置、公共测控装置、防孤岛保护装置、电流互感器过电压保护器、温湿度控制器、无源无线测温传感器、CT取电无线测温传感器；

4. 电力监控与保护：弧光保护装置、电能质量在线监测装置、电气接点在线测温装置（智能湿度巡检仪）、电动机(马达)保护器、低压线路保护器、智能剩余电流继电器、三遥单元；

5. 电能管理：可编程交流电测仪表、可编程直流电测仪表、多功能全电量电表、高精度网络电力仪表、谐波表、电能质量表、高海拔仪表、逆电流监测电表、电子式电能表、导轨式电能表、面板表嵌入式电表、预付费表、多用户计量箱、物联网仪表、无线多回路计量交流/直流表、无线多回路环保检测模块、正反向直流电能表、无线通讯转换器、智能照明控制装置；

6. 电能质量治理：有源电力滤波器、中线安防保护器、谐波保护器、静止无功发生器、滤波补偿装置、电力电容补偿装置、集成式谐波抑制电力电容补偿装置、投切开关、功率因数补偿控制器、自愈式低压并联电容器、串联电抗器；

7. 电气安全：电气火灾监控探测器、剩余电流探测器、电气火灾监控装置、在线监控路灯计量、无线测温显示单元、故障电弧探测器、故障电弧传感器、医用隔离电源绝缘监测装置、医疗机构绝缘报警显示仪、医疗医院用隔离变压器、工业用绝缘监测装置、电气防火限流式保护器；

8. 新能源：光伏采集装置、电瓶车智能充电桩、汽车充电桩、光伏汇流采集装置；

9. 数据中心/铁塔基站：数据采集模块、机房数据柜监控装置、多回路电表、母线监控装置、电力监控屏；

10. 智能网关：通信管理机、无线通信终端（无线通讯转换器）、数据转换模块、串口服务器；

11. 电量传感器：低压电流互感器、开口式互感器、一次小电流互感器、0.2级电流互感器、低压电动机保护器专用互感器、剩余电流互感器、霍尔传感器、罗氏线圈电流变送器、模拟信号隔离器、有功功率变送器、无功功率变送器、直流电压传感器、浪涌保护器；

12. 环保监控：油烟在线监测仪、环保数据采集传输装置；

功能：

APM系列网络电力仪表按IEC标准设计，与国际先进技术同步的网络电力仪表。具有全电量测量，电能统计，电能质量分析及网络通讯等功能，主要用于对电网供电质量的综合监控诊断及电能管理。该系列仪表采用了模块化设计，当客户需要增加开关量输入输出，模拟量输入输出，SD卡记录，以太网通讯时，只需在背部插入对应模块即可。

该系列仪表采用了模块化设计，配合功能丰富的外部DI/DO模块、AI/AO模块、Micro SD卡(TF卡)事件记录(SOE)模块、

网络通讯模块、温湿度测温模块，可以灵活实现电气回路全电量测量及开关状态监控，双 RS485 和以太网接口配合可实现 RS485 主站数据抄送，省去数据交换机。PROFIBUS-DP 接口可以实现高速数据传输及组网功能。

应用范围：

适用于电力系统、工矿企业、公用设施、智能大厦等需要电力监控的场合。

在绿色发展的，光伏发电作为清洁能源的重要组成部分，正日益受到广泛关注。为了实现对光伏发电的全面监控和运维，安科瑞电气股份有限公司推出了高精度电表0.2全电气参数测量计量状态量采集光伏APP光伏发电数据监控系统。

产品特点

分布式光伏发电运维平台通过实时监测光伏电站的发电功率、电压、电流等参数，提供全方位的发电数据监控和运维支持。

光伏发电监控系统采用先进的数据采集技术和智能算法，实现光伏发电系统的在线监测和故障诊断，确保系统安全运行。

远程运维平台通过与手机APP的互联互通，实现光伏发电系统的远程监控、远程控制和远程维护，提高运维效率。

产品详细信息

产品品牌安科瑞

型号规格APM801/MCE

发货产地江苏省无锡市江阴市

价格2520元/件

绿色发展与光伏储能一体化

随着绿色发展的推进，光伏储能一体化系统的重要性日益凸显。安科瑞高精度电表光伏发电监控系统可以实时监测光伏储能系统的充电状态、放电状态和储能效率，实现对光伏发电系统的全面监控和控制，为实现净零排放和碳中和目标提供有力支持。

光伏监控与光伏运维

光伏监控和光伏运维是保证光伏发电系统安全运行的重要环节。安科瑞高精度电表光伏发电监控系统通过实时监测光伏发电系统的各项参数，包括发电功率、电压、电流等，及时报警并定位故障，可远程对接运维人员进行故障处理和维护，确保光伏发电系统的持续稳定运行。

知识、细节和指导

作为安科瑞电气股份有限公司的产品，高精度电表光伏发电监控系统具有以下特点和优势

高精度0.2级全电气参数测量，保证准确可靠的数据采集。

全电气参数测量可实时测量发电功率、电压、电流等多项参数，提供全面的发电数据。

状态量采集可对光伏发电系统的状态量进行采集和监测，及时发现系统故障。

光伏APP光伏发电数据监控通过手机APP实现对光伏发电系统的实时监控和数据查看，方便快捷。

问答

问安科瑞高精度电表光伏发电监控系统价格是多少

答安科瑞高精度电表光伏发电监控系统价格为2520元/件。

问安科瑞高精度电表光伏发电监控系统可以远程运维吗

答是的，安科瑞高精度电表光伏发电监控系统可以通过远程运维平台实现远程监控、远程控制和远程维护。

问安科瑞高精度电表光伏发电监控系统适用于哪些场景

答安科瑞高精度电表光伏发电监控系统适用于光伏发电电站、光伏储能系统等场景，能够实现对光伏发电系统的全面监控和运维支持。

### 【公从号：安科瑞能效管理解决方案】

1.需要资料参考：安科瑞产品说明书、选型手册、报价本、案例介绍、调试视频、上图资料；

2.需要项目支持：样机测试、技术支持、硬件配套选型、电力组网；

3.业务合作：储能群、电力群、光伏群、消防群、建筑群；找供应商、找客户、找圈子；

（技术硬 团队强 产品全 服务到位）

8. 新能源：光伏采集装置、电瓶车智能充电桩、汽车充电桩、光伏汇流采集装置；

10. 智能网关：通信管理机、无线通信终端（无线通讯转换器）、数据转换模块、串口服务器；

12. 环保监控：油烟在线监测仪、环保数据采集传输装置；

功能：

APM系列网络电力仪表按IEC标准设计，与国际先进技术同步的网络电力仪表。具有全电量测量，电能统计，电能质量分析及网络通讯等功能，主要用于对电网供电质量的综合监控诊断及电能管理。该系列仪表采用了模块化设计，当客户需要增加开关量输入输出，模拟量输入输出，SD卡记录，以太网通讯时，只需在背部插入对应模块即可。

该系列仪表采用了模块化设计，配合功能丰富的外部DI/DO模块、AI/AO模块、Micro SD卡(TF卡)事件记录(SOE)模块、

网络通讯模块、温湿度测温模块，可以灵活实现电气回路全电量测量及开关状态监控，双 RS485 和以太网接口配合可实现 RS485 主站数据抄送，省去数据交换机。PROFIBUS-DP 接口可以实现高速数据传输及组网功能。

应用范围：

适用于电力系统、工矿企业、公用设施、智能大厦等需要电力监控的场合。

安科瑞0.2高精度智能电表，是一款按照IEC标准设计的网络电力仪表，与国际先进技术同步。该仪表具有全电量测量、电能统计、电能质量分析及网络通讯等多项功能，旨在为用户提供全面的电网供电质量监控诊断和电能管理服务。采用模块化设计，保证了产品的灵活性和可靠性。

安科瑞0.2高精度智能电表具备高精度的测量能力，能够准确测量电能，并对电能进行统计和分析，为用户提供全面的数据支持。同时，该电表还能够对电能质量进行分析，帮助用户识别和解决潜在的问题，保障电网的稳定供电。

此外，安科瑞0.2高精度智能电表还具备网络通讯功能，可与光伏发电监控系统和光伏远程运维平台实现无缝对接，实现数据的实时传输和监控。用户可以通过远程平台随时了解电网运行状态，进行精细化的电能管理。

安科瑞0.2高精度智能电表专为光伏发电监控系统和光伏远程运维平台设计，旨在提升用户对电网供电质量的综合监控和诊断能力，帮助用户实现精细化电能管理，提高电能利用效率。无论是对于个人光伏发电系统的运维者，还是对于大型光伏电站的管理者，安科瑞0.2高精度智能电表都是理想的选择，为用户提供可靠稳定的电能管理解决方案。