

# 安科瑞APView500电能质量在线监测 电流电压骤变监测 新能源光伏电能质量在线监测装置

产品名称	安科瑞APView500电能质量在线监测 电流电压骤变监测 新能源光伏电能质量在线监测装置
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	17500.00/件
规格参数	安科瑞:APView500 产地:江苏 装修及施工内: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

### 一，概述

APView500-A类电能质量在线监测装置采用了高性能多核平台和嵌入式操作系统，遵照 IEC61000-4-30《测试和测量技术-电能质量测量方法》中规定的各电能质量指标的测量方法进行测量，集谐波分析、波形采样、电压暂降/暂升/中断、闪变监测、电压不平衡度监测、事件记录、测量控制等功能为一体。装置在电能质量指标参数测量方法的标准化和指标参数的测量精度以及时钟同步、事件标记功能等各个方面均达到了 IEC61000-4-30 A 级标准，能够满足 110kV 及以下供电系统电能质量监测的要求，广泛适用于化工、钢铁、冶金、医院、数据中心、交通建筑等行业的电能质量监测。

丰富的接口资源：16

路交流电压/电流通路，可同时接入多组电压电流，如单组电压电流、双组电压电流等；16 路可编程无源继电器出口、22 路有源开关量输入通道；2 路 RS485 接口支持 Modbus-RTU 规约；4 路以太网接口，支持 Modbus-TCP、IEC61850、Web Server；1 路 GPS 对时接口，支持 IRIG-B 对时方式；1 路 RS232 接口，用于接入打印机；1 路 USB 接口，可用于文件导出及装置维护。

### 二，功能对照表

A类电能质量在线监测装置除具有常规的电能质量稳态指标的监测外，还对电能质量的暂态扰动、瞬态冲击监测和记录，具有较强的实用性。

### 三，监测精度对照表

#### 四，尺寸外观

本装置为嵌入式安装方式，可以集中安装于控制室的屏或柜上，也可分散安装于开关柜上。

#### 五，相关检测报告

安科瑞电气股份有限公司推出了一款lingxian的电能质量在线监测装置——APView500。该装置不仅可以实时监测电流和电压的骤变，还可以用于光伏新能源领域的电能质量在线监测。

APView500是安科瑞电气股份有限公司为满足市场需求而研发的一款高性能装置。它采用先进的在线监测技术，能够对电流和电压的骤变进行jingque监测和分析。通过实时数据展示和报警系统，用户可以随时了解电能质量的情况，及时发现和解决问题，保障电力供应的稳定性。

与传统监测装置相比，APView500具有许多优势。首先，高精度的监测能力可以确保对电流和电压骤变的准确识别。其次，该装置采用先进的采样和分析算法，能够在瞬时发生的电能质量问题被正常监测的同时，保持高效低噪的性能表现。此外，APView500还具有良好的抗干扰能力，能够有效应对外界干扰因素，确保监测结果的可靠性。

对于光伏新能源行业来说，APView500有着特殊的意义。光伏电站作为一个不可再生资源的利用方式，其电能质量的稳定性对于发电效率和电网安全至关重要。APView500的研发和应用，为光伏电站的电能质量监测提供了新的选择。它能够全面分析光伏电能质量的关键指标，如频率、电流变化率等等，为光伏发电项目的可靠性和安全性提供保障。

APView500的价格为17500元/件。我们相信，对于需要实时监测电能质量的企业或个人来说，这是一个物有所值的投资。在购买APView500之前，您可以通过我们的guanfangwangzhan了解更多详细信息，并与我们的销售代表联系。我们将为您提供专业的咨询和解决方案，帮助您选择合适的产品，并为您提供售后服务。