

# 远程抄表 安科瑞ADW300无线计量仪表 WIFI智能电表 多功能智能电表

产品名称	远程抄表 安科瑞ADW300无线计量仪表 WIFI智能电表 多功能智能电表
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 接入电源:通用 接线方式:间接接入
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

多功能智能电表是电力物联网仪表的重要组成部分，它通过无线计量技术实现了远程抄表的功能，为用户提供了便捷、高效的电能测量解决方案。作为安科瑞电气股份有限公司的品牌产品，我们荣幸地向您推荐我们的最新产品——安科瑞ADW300无线计量仪表 WIFI智能电表。

安科瑞ADW300无线计量仪表 WIFI智能电表是一款具备出色性能和高度可靠性的电力物联网仪表。无线计量技术使得电能数据可以通过无线信号传输，不再需要使用传统的有线连接方式，为用户提供了极大的便利。此外，该仪表采用多功能设计，支持多种电能测量参数的监测，满足了各类用户对电能测量的不同需求。

**多功能设计:** 安科瑞ADW300无线计量仪表具备丰富的功能，可以实现对电压、电流、功率因数、电能等多种参数的测量和监控。不仅如此，它还可以实现对电能质量指标的监测，包括谐波、相序、断相等指标的分析。这样，用户可以全面了解电能的使用情况，及时调整用电行为，提高用电效率。

**远程抄表功能:** 安科瑞ADW300无线计量仪表通过WIFI智能电表技术，实现了远程抄表的功能。用户只需通过手机APP，即可随时随地查看电能数据，无需亲临现场进行抄表操作。这种远程抄表的方式大大节省了用户的时间和精力，提升了抄表的效率。

**数据传输安全:** 安科瑞ADW300无线计量仪表采用先进的数据加密技术，确保电能数据的传输安全。用户的隐私信息得到了有效保护，不会被非法获取或篡改。此外，仪表还具备防电磁干扰的功能，保证了数据的准确传输。

**易于安装和使用:** 安科瑞ADW300无线计量仪表可以通过通用电源进行接入，接线方式为间接接入。这种接入方式相对灵活，只需将仪表与电源接通即可，无需对原有电路进行改造。并且，仪表配备了人性化的操作界面，用户可以轻松完成各项设置和操作，无需专业人员的帮助。

## 1概述

ADW300无线计量仪表主要用于计量低压网络的三相有功电能，具有RS485通讯和470MHz无线通讯功能，方便用户进行用电监测、集抄和管理。可灵活安装于配电箱内，实现对不同区域和不同负荷的分项电能计量，统计和分析。

## 2产品型号规格及功能特点

### 2.1 ADW300无线计量仪表命名规则

### 2.2 ADW300无线计量仪表功能特点

## 3技术参数3.1电气特性

### 3.2环境条件

### 4.1外形尺寸(单位：mm)4 外形尺寸及安装说明(单位：mm)

图1 ADW300尺寸图

图2 ADW300效果图

### 4.2 电源端子、RS485通讯端子、脉冲输出端子

辅助电源 通讯接口 脉冲端口

### 4.3开关量输入/输出端子

开关量输入是均采用开关信号输入方式，仪表内部配备+12V的工作电源，无须外部供电。当外部接通或断开时，经过仪表开关输入模块采集其接通或断开信息并通过仪表本地显示。开关量输入不仅能够采集和显示本地的开关信息，同时可以通过仪表的RS485实现远程传输功能，即“遥信”功能。

开关量输出为继电器输出，可实现“遥控”和报警输出。

### 4.4测温、漏电流端子

温度输入

## 漏电输入

### 4.5接线说明

ADW300和ADW300W均可采用三相四线经电流互感器接入、三相三线经电流互感器接入、三相四线经电压电流互感器接入和三相三线经电流电压互感器接入四种接线方式。