

# 安科瑞ADL200N-CT/D10新能源光伏配套逆变器多功能电表双向计量防逆流80A

产品名称	安科瑞ADL200N-CT/D10新能源光伏配套逆变器多功能电表双向计量防逆流80A
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	210.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ADL200N-CT/D10 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

## 产品详情

概述
ADL系列导轨式多功能电能表，是主要针对于光伏并网系统、微逆系统、储能系统、交流耦合系统等新能源发电系统而设计的一款智能仪表，产品具有精度高、体积小、安装方便等优点。具有对电力参数进行采样计量和监测，逆变器或者能量管理系统（EMS）与之进行通讯，根据实时功率及累计电能实现防逆流、调节发电量、电池充放电等功能，可双向计量，实现户用分布式光伏能量管理。
2 型号说明
3 功能列表
4 技术参数
5 外形尺寸
6 接线与安装
6.1 电压电流接线示意图

## 6.2 功能性端子

## 7 主要功能特点

7.1 测量功能 能测量全电力参数包括电压 U、电流 I、有功功率 P、无功功率 Q、视在功率 S、功率因数 PF、频率。其中电压 U 保留 1 位小数，频率 F 保留 2 位小数，电流 I 保留 2 位小数，功率 P 保留 3 位小数。如：U = 220.1V，f = 49.98Hz，I = 1.99A，P = 0.439kW  
仪表同时提供以上电参量高速响应寄存器，见第 9 章通讯说明。

7.2 计量功能 能计量当组合有功电能，正向有功电能，反向有功电能，正向无功电能，反向无功电能。