

# AMC200L-4E3多回路交流电量采集监控装置

产品名称	AMC200L-4E3多回路交流电量采集监控装置
公司名称	安科瑞电气股份有限公司上海总部
价格	525.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区马东工业园区育绿路253号
联系电话	18702112087

## 产品详情

### 1.产品概述

AMC200L-4E3多回路交流电量采集监控装置主要用于多个回路的全电参量测量，至多可同时接入 8 个三相回路或者 24 个单相回路的电流输入。可测量电压电流、功率、功率因数等参数。

### 2.技术参数

### 3.配套互感器

电流互感器为水晶头接口，一次侧电流为 100A-600A，二次侧输出电流 50mA，若电流互感器不同，客户可根据实际使用情况，通过仪表界面或通讯修改电流变比。互感器如图所示。

### 4.尺寸及接线说明

#### 4.1 外形尺寸 (单位：mm)

#### 4.2 安装方式

#### 4.3 接线说明

接线端子及接线说明如下

#### 4.4接线方式（下图以接入四个回路为例）

#### 4.5产品优势

- 1) 与传统电能表相比，可以支持多回路计量；
- 2) 支持无线通讯，NB/4G；
- 3) 支持自适应抄表，可对接EIOT平台；
- 4) 电流规格至大可支持1600A；
- 5) 每个通道可单独配置电流变比；
- 6) 可支持Modbus-RTU，YD/T 1363.3，MQTT协议；
- 7) 可支持三相、单相回路混合使用。
- 8) 可支持开口/闭口式交流互感器；
- 9) 互感器采用水晶头接口方式接入，直接插拔操作简单，提高施工效率，有效避免接错线、接错相导致的数据错误问题；
- 10) 支持断路器桩头等位置的温度探测以及安装环境的温湿度测量功能，在实现电力监控的同时还起到了电气安全的监测。