

# 美国UL认证导轨式电表ADL3000-E-B/KC 经互感二次接入

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 美国UL认证导轨式电表ADL3000-E-B/KC<br>经互感二次接入   |
| 公司名称 | 安科瑞电气股份有限公司                            |
| 价格   | 1120.00/件                              |
| 规格参数 | 品牌:安科瑞<br>型号:ADL3000-E-B/KC<br>产地:江苏江阴 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区育绿路253号                          |
| 联系电话 | 021-69153956 15221955764               |

## 产品详情

安科瑞 马香霞

ADL3000-E 系列 UL认证导轨式电表，根据GB/T《静止式有功电能表》标准结合电力行业内不同通讯规约要求等设计制造。三相四线互感式电能表(导轨)集计量，显示，通讯，控制功能于一身，适用于三相四线中直接接入或一次接入，具有正反向有功电能，无功电能计量功能，能测量各相电压、电流、功率、功率因数及三相总有功功率，总功率因数和频率等参数，也可配置内部时钟功能，完成分时复费率的计量功能，仪表且备RS485的通讯功能，直有MODBUS-RTU或者645-97/07的通讯功能。可满足各种不同场合的组网要求。可应用于各种电力监控系统，能耗管理和电能计费系统中，特别适合各商业广场、写字楼、园区、工厂、学校、公寓楼宇、充电桩、等场所的总电能计量和总用电管理。

- 1、有功精度：0.5S级，无功精度：2级，电压、电流精度：0.2级；
- 2、电压规格：3×66/115V、3×220/380V；
- 3、电流规格：3×1(6)A（经互感器接入），3×10(80)A（直接接入）；
- 4、工作温度：-25 ~+55
- 5、相对湿度：95（无凝露）

- 1、支持全电力参数测量（U、I、P、Q、S、PF、F）；以及2-31次分次谐波测量；
- 2、支持有功电能计量（正、反向）、无功电能计量（正、反向），A、B、C分相正向有功电能；

- 3、支持红外通讯；
  - 4、液晶中文显示，背光延时关闭时间可设；液晶除显示电参量、电能值外，还可以显示当前象限、通讯状态、缺相、失压、逆向序等信息；
  - 5、按键可编程通信、变比等参数；
  - 6、支持一路有功脉冲输出；
- 1、支持4种需量及发生时间统计；
  - 2、支持上48月及上90日历史电能（包含各费率电能，支持14个时区、8个时段表、14个日时段、8个费率）；
  - 3、支持一路开关量输出及一路有源开关量输入；（选择此功能时不支持第二路485通讯）
  - 4、支持三路外置NTC测温功能，测温范围为-40 ~99 。（选择此功能时不支持开关量和第二路485通讯）；
  - 5、Modbus RTU规约/DL/T645-07规约可自适应，支持2路独立485通讯，Modbus RTU规约/DL/T645-07规约可自适应，两路485可独立设置，亦可使用不同协议；波特率1200bps-19200bps可设，奇偶校验位可设；

三相三线、三相四线

注：直接接入的接线力矩不应大于  $4.0\text{N} \cdot \text{m}$ ，经互感器接入的接线力矩应不大于  $2.0\text{N} \cdot \text{m}$ 。

外形尺寸：126\*88\*69，35mm标准DIN35导轨安装；

ADL3000-E 系列UL认证导轨式电表具有UL认证；CE认证。

A相电压、B相电压、C相电压、A相电流、B相电流、C相电流、频率、日期、时间、通信地址、软件版本号、全显检测；

A相有功功率、B相有功功率、C相有功功率、总有功功率、A相无功功率、B相无功功率、C相无功功率、总无功功率、A相视在功率、B相视在功率、C相视在功率、总视在功率、A相功率因数、B相功率因数、C相功率因数、总功率因数、正向有功需量、反向有功需量、正向无

功需量、反向无功需量；

组合有功总电能、正向有功总电能、反向有功总电能、正向无功总电能、反向无功总电能、组合有功总尖电能、组合有功总峰电能、组合有功总平电能、组合有功总谷电能、正向有功尖电能、正向有功峰电能、正向有功平电能、正向有功谷电能、反向有功尖电能、反向有功峰电能、反向有功平电能、反向有功谷电能、正向无功尖电能、正向无功峰电能、正向无功平电能、正向无功谷电能、反向无功尖电能、反向无功峰电能、反向无功平电能、反向无功谷电能、A相正向有功电能、B相正向有功电能、C相正向有功电能。