

DTSD1352-C 宿舍 公寓智能电表空调用电管理 峰谷计电 分时段计电

产品名称	DTSD1352-C 宿舍 公寓智能电表空调用电管理 峰谷计电 分时段计电
公司名称	安科瑞电气股份有限公司上海总部
价格	616.00/台
规格参数	安科瑞:Acrel DTSD:DTSD1352-C 江苏:无锡
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概述

终端电能计量表计采用DIN35mm导轨式安装结构、LCD显示，测量电能及其它电参量，可进行时钟、费率时段等参数设置，并具有电能脉冲输出功能；可用RS485通讯接口与上位机实现数据交换。

学生公寓智能电表空调用电管理具有体积小、精度高、可靠性好、安装方便等优点，性能指标符合国标GB/T 17215-2002、GB/T 17883-1999和电力行业标准DL/T614-2007对电能表的各项技术要求，适用于大型公建中对电能的分项计量，也可用于企事业单位作电能管理考核。

2适用环境

正常工作温度：-10 ~ +45

极限工作温度：-20 ~ +60

储存温度：-40 ~ +70

相对湿度：95%（无凝露）

海拔高度：2500m

3 产品选型一览表

4 产品介绍

4.1 DDS1352 计量仪表

4.1.1 功能

计量

计量单相有功总电能，反向计入总电能

显示

6位宽温型LCD显示；有功电能脉冲LED指示

输出

有功电能脉冲输出，无源光电隔离型输出端口

4.1.2 技术参数

项目		性能参数
电气	参比电压	AC220V
	工作电压	0.7Un~1.2Un
特性	电流规格	5(30)A
	额定频率	50Hz
	准确度等级	有功1.0级
	电压线路功耗	1W, 5VA
	电流线路功耗	1VA
	电能脉冲输出	光耦隔离，集电极开路输出，脉宽 80ms ± 20ms
机械特性	外形尺寸	18 × 91 × 64mm，1模数
	大接线能力	6mm ²
环境	工作温度	-20 ~+60
	存储温度	-40 ~+70
条件	相对湿度	95（无凝露）

4.1.3外形尺寸(mm)

正视图

侧视图

4.1.4接线端子

4.2 DDS1352计量仪表

4.2.1 功能(代表：标配功能； 代表：可选功能)

4.2.2 技术参数

4.2.3 外形尺寸(mm)

4.2.4 接线端子

4.3 DDSY1352计量仪表

4.3.1功能

计量双方向有功电能（反向计入正向）

预付费功能，实现先交费后用电

预报警与预付费断路器控制信号输出功能

采用接触式逻辑加密卡，确保电量、电费等数据安全存储

有功电能脉冲输出，光电隔离

LCD液晶显示

多电参量测量

RS485通讯，Modbus-RTU协议（可选）

配套的IC卡预付费管理系统，采用大型数据库、数据容错和高强度动态加密等先进的技术，操作方便，安全性和可靠性*。具有完备的售电管理功能功能

4.3.2技术参数

项目		性能参数
电气	参比电压	AC 220V
	工作电压	0.9Un~1.1Un
特性	电流规格	10(60)A
	额定频率	50Hz
	准确度等级	有功1级
	时钟准确度	日误差 0.5s/d
	电压线路功耗	2W，10VA
	电流线路功耗	4VA
	电能脉冲输出	无源输出，外接电源DC+5V-+24V，脉宽80ms±20ms
	通讯	RS485接口，Modbus-RTU协议（或DL/T645规约）
机械特性	外形尺寸	72×86×58mm，4模数

环境 条件	大接线能力	25mm ²
	工作温度	-20 ~+60
	存储温度	-40 ~+70
	相对湿度	95 (无凝露)

4.3.3外形尺寸(mm)

4.3.4 接线端子