

中央空调能量表(空调冷热水能量表)

产品名称	中央空调能量表(空调冷热水能量表)
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2983.00/套
规格参数	远传:RS485 4-20mA 温度:-20-150 产地:江苏
公司地址	江苏金湖开发区神华大道359号
联系电话	13915191836 13915191836

产品详情

中央空调能量表(空调冷热水能量表) 广泛用于中央空调管理计费系统，供暖系统等。

工作原理：

中央空调能量表(空调冷热水能量表)在冷热交换系统中安装热量表，当水流经过热交换系统时，依照流量传感器测得水流的流量再依据配对的高精度温度型传感器给出的供回水温度，以及水流经的时间，通过计算器计算并显示该系统所释放或吸收的热量。

主要功能：中央空调能量表(空调冷热水能量表)采用超声波时差原理，以水或其他纯净液体为介质进行流量计量并同时实现热量计量的仪表，本产品具备电池供电或者220V功能，无任何活动的机械部件，具有安装便捷、压损小、测量精度高、运行稳定，使用寿命长和自我诊断功能强等特点。

测量精度：EN1434 2级或3级。

重复性：优于 $\pm 0.5\%$

采样周期：1-31秒可选（默认3秒）

本地96段超低功耗液晶显示可显示：正、负累积热量、瞬时热量、流速、供回水温度及温差、工作状态错误代码等电池电量，超声波信号强度与信号质量

操作：磁性操作棒，内部双按键

信号输出：RS232、RS485、4-20mA、MODBUS 协议、脉冲输出可选

通信协议：标准Modbus

低流速：低始动流量低可测液体流速0.01米/秒

适用温度：介质温度0 -160 ，环境温度-40 -80 （LCD显示-25 -60 ）

温度探头：铂电阻PT100或PT1000

小口径表温度范围：0-105

大口径表温度范围：0-160

防护等级：IP68

220v,DC24V（两线制）

功耗：测量周期3秒，管径100mm时平均功耗为0.55mW