

# 空调计费能量计-空调收费能量计-中央空调流量计

产品名称	空调计费能量计-空调收费能量计-中央空调流量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2233.00/套
规格参数	供电方式:24 3.6 220v 型号:jn 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

中央空调能量计-空调计费能量计-空调收费能量计-中央空调流量计是由流量传感器、配对温度传感器和测量计算电子模块构成，具有结构紧凑、安装方便等特点。超声波热量表无任何机械运动，无磨损，不易受恶劣水质影响，且维护费用低。可水平或竖直安装，安装时可根据用户不同需要安装在进水管或回水管道上（需预先选定）。

表电子模块是超声波热量表的关键部件，它通过测量超声波在顺水和逆水中传播的时间差来计量流量，通过温度传感器（PT1000）测量进、回水管道内流体的实时温度,再将测得的流量和温度数据计算出热交换系统释放的热量。可根据用户不同的需要添加M-BUS或RS485通讯接口来实现不同需求的远程抄表功能，便于集中管理。

技术参数：

- 1 执行标准：中华人民共和国城镇建设行业标准CJ128-2007；
- 2 单片机：美国TI公司MSP430F4152；
- 3 测量芯片：德国芯片等；
- 4 测量精度：2级；
- 5 工作温度范围：4～95 ；
- 6 温度的小分辨率：0.01 ；
- 7 两支温度传感器的配对误差： 0.01 ；

- 8 温差范围：0~90 ；
- 9 工作压力：1.6Mpa ；
- 10 热量的小分辨率：0.1 kWh(用户模式下)，0.001kWh(检定模式下) ；
- 11 流量的小分辨率：0.01 m<sup>3</sup>(用户模式下)，0.000001m<sup>3</sup>(检定模式下) ；
- 12 累计工作时间单位：h(小时) ；
- 13 历史记录：24个月 ；
- 14 工作环境温度：-15~55 ；
- 15 流量传感器：超声波传感器 ；
- 16 温度传感器：PT100或者PT1000 ；

功能特点：

- 1 产品完全执行CJ128---2007中规定的二级表标准 ；
- 2 精确计量功能：使用皮秒级高精度时间芯片，计量准确度高、稳定性好 ；
- 3 显示功能：使用高清晰液晶面板显示累积热（冷）量、累积流量、瞬时流量、供、回水温度、供回水温差和累积工作时间等信息 ；
- 4 数据记录功能：自动保存近24个月的历史记录数据，包括累计热（冷）量、累计流量等，安全可靠。并且可扩展到采暖季的日数据保存，这样用户可直接了解采暖和热量表使用情况 ；
- 5 该模块具有在检定模式下，24小时自动返回用户模式的功能。