

电磁型能量计

产品名称	电磁型能量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2869.00/套
规格参数	远传:24 3.6 220 温度:-20-150 流量范围:3333333
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

电磁型能量计根据系统中流量传感器的流量信号和配对温度传感器检测的供回水温度信号，以及水流经的时间计算并显示该系统所释放或吸收的热量。热量以累计形式显示，单位kWh，大显示8位。

电磁型能量计计算数学模型为：

式中：——释放的热量，kJ；

m——流经热能表中载热液体的质量，kg/s；

——热交换回路中入口温度与出口温度对应的载热液体的比焓值差，kJ/kg；

t——时间，s

产品特点：

- 1) 大屏液晶显示各参量，还可根据用户需求提供就地显示仪表。
- 2) 全CMOS低功耗电路设计，系统功耗低。
- 3) 具有通讯模块，可实现远传通讯。
- 4) 具有阀门控制功能，可以远程控制阀门开关，便于物业收费管理。
- 5) 测量机构无运动部件，永无磨损，计量精度不受使用周期影响。
- 6) 可与机房水泵或主机联动，在没有制冷或者供热时，停止计量，避免系统不使用时，因管道的小

流量和小温差带来的错误的能耗计量。

7) 整体式设计，安装方便，安全可靠。

8) 采暖和供冷两用