

# 电磁能量表能量计

产品名称	电磁能量表能量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2968.00/台
规格参数	品牌:JNY金诺仪表 产地:江苏淮安 尺寸:196
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

电磁能量表能量计的优势：

1、可以直接表明总计发热量、总计总流量、瞬时流量、供电环境温度、地暖管间距、温度差等功能所需要的各种各样参数。

务必重视的是一体式电磁感应热计量表除了具有一般热计量表都具有的热量换算功能外，还具备瞬时流量测量的功效。换句话说一体式电磁感应热计量表是一般热系统内热能表和蒸汽流量计2个机器的累加。一体式电磁感应热计量表能通过通信系统将瞬时流量值发送给自动控制系统，自动控制系统就能根据当前平台流量值调整变频水泵的输出，进而调整这个模式的水力平衡。

而一般的热计量表未提供瞬时流量值；或者因为基本原理限制，所提供的瞬时流量值也就是个标准值。

2、测定安全通道是段光洁直管段，不容易堵塞，不会产生流量检测造成的流动阻力，节能效果好。现阶段基本国情下，我国的空调机组或者供暖系统的水质都是非常差，不可避免的会参杂固体颗粒、麻絮等残渣，因为一体式电磁感应热计量表并没有分子热运动构件，这种残渣不容易堵塞电力仪表从而出现计量检定禁止，乃至毁坏电力仪表。

而传统的脚踏式热计量表易堵、易毁坏，调节、维护保养不便；超声波热量表尽管都没有健身运动构件，可是选用时间差法检测的超声波热量表只能用于清理液态，在目前无法保证水质清理的情形下，时间差方法的超声波热量表在\*\*测量含杂质水后，自身的精密度无法保证；使用一段时间后，因为超声波振子和反射面柱非常容易粘附残渣，精密度就会下降；而多普勒法只能用于\*\*测量带有一定量悬浮物和汽泡的液体，多谱勒法检测精度也不是很高。

3、电磁能量表能量计一体式电磁能量计的流量计量基本原理取决于导出只与待测介质平均流速正相关，而和对称结构中的流动性情况(洁净台或渗流)不相干。因此一体式电磁感应热计量表测量范围范畴极宽，其检测范围度达到100：1，有些甚至达1000：1可运作流量范围。

4、一体式电磁能量计的工程安装便捷。因为计算单元平台流量测量单元是一体的，不会有多余联线，工程安装非常简单，不容易因为有些联线，必须预埋件

镀锌管，当场装线；也不会产生布线移位给调节工作中产生艰难。（即使用户需要就近数显仪表，只不过是拉一根通讯线出来）。

而传统的分离式热计量表必须拉二根温度感应器的电缆线，一根总流量信号的功率电缆线，工程的施工难度复杂性大；因为必须屏蔽掉镀锌管和增加电缆线，成本也提升。