

分体式超声波能量计,一体式超声波能量表

产品名称	分体式超声波能量计,一体式超声波能量表
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2698.00/台
规格参数	产地:江苏金湖 口径大小:15-3000 压力:2.5mpa
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

分离式超音波能量计,一体式超音波能量表电感式冷热计量表是一种精确测量热转换系统中载热流体所释放的热量的计量仪表。它用了高精密、可靠性高涡轮流量计做为流量计量,选用高精密、高稳定性的白金热电偶做温度检测,使该热能表具备十分出色的精确测量特性。可广泛用于民用型居民小区、办公楼和机关事业单位集中供暖、采暖、中央空调等热量的计量检定。

性能参数

(1)、转化器性能参数：

开关电源：220V AC(110VAC ~ 245VAC)、24VDC

功能损耗： 20W（配套设施功能损耗）

度级别：1级或2级（配套设施精密度）

防水等级：IP65

工作温度：A类

环境温度屏幕分辨率：0.01

可选择温度检测范畴：-30 ~ 180

温度差检测范围：1 ~ 90

流量大读值（m3）：999999999（十位）

发热量大读值 (Mwh) : 999999999 (十位)

能量单位 : kJ、 MJ、 GJ、 kwh、 Mwh可选择

模拟量输入 : 4 ~ 20mA DC / 600 输入电阻 (可以从发热量和流量主要参数间转换)

脉冲输出 : 度工作频率5000Hz、 脉冲宽度0.1ms ~ 999.9ms (可以从发热量和流量主要参数间转换)

通信 : RS-485 (RS-232、 M-BUS、 HART等可选择)

(2)、 电磁感应空气流量计性能参数 :

公称通径 : DN50 ~ DN1200mm

公称直径 : 0.6MPa ~ 4MPa

内衬原材料 : 耐高温橡胶、 PTFE、 PFA、 F46

电池材料 : 含钼不锈钢板、 双相不锈钢B、 双相不锈钢C、 钛、 铂/铱铝合金、 钽

结构类型 : 分身型、 一身型

物质环境温度 : -30 ~ 180

接口方式 : 对夹止回阀

(3)、 温度感应器性能参数 :

传感器种类 : PT100

安装方法 : 保护套管

温度检测范畴 : -50 ~ 200

输电线长短 : 0.6m ~ 15m

电感式热能表特性

选用16位单片机设计做数据运算、 白金热电偶做温度检测 , 涡轮流量计做流量计量 , 测量精度高、 应用平稳靠谱 , 特性优质。

测量精度不会受到载热流体粘度、 相对密度、 压力和导电率、 液体遍布等主要参数变动的危害。

精确测量管中无摩擦阻力构件、 无风阻、 不会受到极端水体危害。

精确测量流量范围宽 , 流动速度可以从1m/s ~ 10m/s范围之内随意设置。

显示屏液晶屏led背光中文动态显示 , 在太阳光和没光前提下都可清楚读值。

具备积累发热量、 累积流量、 瞬间发热量、 瞬时流量、 渗水环境温度、 出水量环境温度、 温度差等数据与此同时表明作用、 可查询表明流动速度、 断电记录等主要参数。

分离式超声波能量计,一体式超声波能量表选用任意温变动的热焓热修正法,确保在不一样水的温度中的计量检定。