

外夹式超声波流量计的操作说明(插入式)

产品名称	外夹式超声波流量计的操作说明(插入式)
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	产地:江苏 口径大小:15-3000 尺寸:187
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

外夹式超声波流量计的操作说明(插入式)以速度差法为原理，测量圆管内液体流量，流体的流速与超声波顺流和逆流传播的时间差成正比。此外还可以用相差法、频差法等。它具有稳定性好，零点漂移小、测量精度高、量程比宽（流速范围：0.01-12m/s），抗干扰能力强等特点

超声波流量计特点：

传感器的安装简单容易。

测量过程不需破坏管道，不需停产，传感器不与被测介质接触,无压损。

适合测量金属管道、塑料管道及其它透声材料的管道。

内置可充电电池，可连续工作时间12小时以上

技术参数：

管径范围（mm）DN20 ~ 4000

流速范围（m/s）0.01 ~ 12

准确度（%） ± 1.5 （标定后 ± 1.0 ）

测量液体 水、河水、海水、石油、化学液体等均质流体。

管道材质 金属、非金属等致密材料

信号输出 便携式：RS-232面板式微型打印机

键盘 4 × 4汉字键盘

显示 2 × 10中文显示

测量功能 显示瞬时流量、瞬时流速、正累计流量、负累计流量、累计运行时间，周期打印。

数据存储

可存贮前720小时，前365天，前36个月和年的测量数据，包括瞬时流量、累计流量、断电时间等。

环境温度 转换器：-10 ~ 45 （特殊情况向厂方说明）

传感器：-30 ~ +60 （常温型）

-30 ~ +160 （高温型）

防护等级 转换器：IP52 传感器：IP68

传感器电缆长度 6m

充电和工作电源 AC220V 12W 内置锂电池

转换器外形尺寸(mm) 便携式：330 × 280 × 140

转换器重量 便携式：3.5Kg

传感器重量 标准型传感器：0.3Kg/支 微型传感器：0.15Kg应用