

流量压力检测装置,流量测试装置,压力监测装置

产品名称	流量压力检测装置,流量测试装置,压力监测装置
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	3500.00/套
规格参数	供电方式:24 3.6 220 温度范围:-20-150 尺寸:400
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

流量压力检测装置,流量测试装置,压力监测装置 : 13915191836

一、概述

流量压力检测装置,流量测试装置,压力监测装置 以速度差法为原理,测量圆管内液体流量。本系列仪表采用了数字发射、数字接收、数字分析、数字输出等先进的微功耗数字化设计技术,仪表计量准确、运行可靠、更适于工业现场的需求。转换器形式有:壁挂式、盘装式、一体式;传感器形式有:插入式、管段式、外夹式。

二、特点及原理

微功耗、数字化设计。整机采用微功耗硬件及软件设计,对超声波信号进行数字发射、数字接收和数字分析,达到了全面的数字化设计,整机功耗小于0.3W。电池供电型整机功耗只有0.2mW。

卓越的计量和管理功能。在软件设计上采用先进的分析和计算技术,保证准确的计量功能。另外设计了先进的管理功能,该系列仪表能在任何时间查阅前十年任何时候的仪表运行数据。

灵活的维护性能。采用换向自适应技术,使该系列仪表能够自动消除测量过程的零点误差,并能够在维修过程中任意更换转换器和传感器,不影响测量准确度。

汉字化技术。仪表的数据输入和测量过程显示全部汉字化,使操作者不使用说明书即可操作。插入式超声流量计:可不停产安装和维护。采用陶瓷传感器,使用我公司专用钻孔装置进行不停产安装。

三、流量压力检测装置,流量测试装置,压力监测装置 技术参数

管径范围(mm)DN20 ~ 4000

流速范围(m/s)0.01 ~ 12

准确度(%) ± 1 (标定后 ± 0.5)

测量液体中央空调冷热水、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

信号输出手持式：RS-232选配 台式打印机

键盘4 × 4汉字键盘

显示器2 × 10中文显示器

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个月和前十年的测量数据，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)235 × 130 × 95

转换器重量0.8Kg

传感器重量 标准型传感器：0.3Kg/支 微型传感器：0.15Kg/支

四、订货和售后服务

1、订货时请提供以下数据：被测介质名称。最大、常用、最小流量。工作压力、工作温度

介质密度、粘度（水，蒸汽，常用气体可以不提供）管道材质、内径、外径

2、本公司产品一律实行三包制度，质保期内无条件更换维修产品及零部件，质保期外只收取更换产品零部件成本费用

五、注意事项

长期的现场应用经验告诉我们，流量计在使用当中出现的问题，80%以上是由于选型不当造成的，所以请提供详细的技术数据，我们将向您提供适合的产品