

华瑞YHL500煤矿用流量显示仪壁挂式超声波流量计外夹式流量传感器

产品名称	华瑞YHL500煤矿用流量显示仪壁挂式超声波流量计外夹式流量传感器
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	999.00/件
规格参数	型号:YHL500 测量管径范围:外夹式DN15~DN700 /插入式DN80~DN1000 测量原理:时差法
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

产品简介：

YHL500超声波流量计产品采用了的数字处理技术和声波时差探测法，具有良好的性能和广泛的适用性，该仪表主要是针对匀质液体设计的，由于采用时差式技术使其对高含量固体或气泡的液体仍具有可测性。外夹式传感器可直接安装在管外，而不影响管内液体的流动，保证无压损无泄漏测量。流量计为简单菜单式的操作，和同类产品相比，设置时间更短，使用更方便。。显示器采用高分辨率背光LCD，在光线较弱的情况下也具有好的可视性。

该流量计采用了XIAN进的数字相关技术和智能自适应声波技术，使它的测量稳定性更加突出。同时，它使用的声聚焦技术，使产品在连续测量时的信号接收与品质上得到显著增强。

主要特点：

超声波流量计是一种非接触式仪表，流体中未设置任何阻碍件，对流束无影响，也没有压力损失，它可用于任何流体，特别是具有高黏度、强腐蚀、非导电性等液体的流量测量，也能测量气体流量；特别在大口径管道径流量测量方面有较突出的优点。

超声波流量计的缺点主要是可测流体的温度范围受超声波传感器与管道之间的耦合材料耐温程度，及高温下被测流体传声速度的原始数据不全的限制。另外，超声波流量计的测量线路比一般流量计复杂

