

外夹式YHL500矿用本安型超声波流量计明渠流量计外贴式热量表流量传感器

产品名称	外夹式YHL500矿用本安型超声波流量计明渠流量计外贴式热量表流量传感器
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	699.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:YHL500 产地:山东
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

超声波流量计是通过检测流体流动对超声束（或超声脉冲）的作用以测量流量的仪表。

超声波流量计根据检测的方式，可分为传播速度差法、波束偏移法等，它的优点是计量更方便、经济、准确，广泛应用于石油、化工、冶金等领域。

超声波在流动的流体中传播时就载上流体流速的信息。因此通过接收到的超声波就可以检测出流体的流速，从而换算成流量。根据检测的方式，可分为传播速度差法、多普勒法、波束偏移法、噪声法及相关法等不同类型的超声波流量计。超声波流量计是近十几年来随着集成电路技术迅速发展才开始应用的一种

非接触式仪表，适于测量不易接触和观察的流体以及大管径流量。它与水位计联动可进行敞开水流的流量测量。使用超声波流量比不用在流体中安装测量元件故不会改变流体的流动状态，不产生附加阻力，仪表的安装及检修均可不影响生产管线运行因而是一种理想的节能型流量计。