

时差法明渠流量计

产品名称	时差法明渠流量计
公司名称	徐州市伟思水务科技有限公司
价格	55000.00/套
规格参数	品牌:WEISER 型号:LSZ型 产地:徐州
公司地址	徐州市泉山区徐州软件园C-2-A座4楼
联系电话	0516-83859755 15996998751

产品详情

时差法明渠流量计

一、设备组成：组成部件：流速传感器（若干组）、水位传感器、上位机（主机）、安装附件及电缆。

设备原理：产品有三个功能：测平均流速、测水深、测水温，并可显示断面流量。流速测量采用时差式超声波测量原理（超声波在液体流动方向和相反方向的传播而引起的速度差），在测流断面分布多层流速测量层（多声道）测量水中的平均流速，并通过压力式水位计或超声水位计或雷达式水位计测量水位，上位机通过水位计算过水断面面积，并根据水力学模型计算出断面过水流量。

超声波流速传感器： * 测量原理：时差法连续测量 * 测量声道：1声道~8声道可选 *
适应能力：可测量含有固体物质的污水 * 测量流速精度：1.0% * 流速范围：±10m/s *
测量渠道宽度：时差法0.5~10米 * 时差测量分辨率：40皮秒 * 环境温度：-20~70 *
工作温度：-20~70 * 介质温度：-20~80 * 防护等级：IP68超声波液位传感器： *
测量精度：1.0% * 测量范围：0~10m * 分辨率：1.0mm * 环境温度：-20~70 *
工作温度：-20~70 * 介质温度：-20~80 * 防护等级：IP68上位机（主机）： *
数据显示：液晶屏显示，键盘输入 * 电源电压：AC220V±20%或DC12~28V *
整机功耗：<20W * 显示内容：流量、累积流量、流速、液位、信号等 *
输出信号：4~20Ma、脉冲、RS232/485 * 环境温度：-20~70 * 工作温度：-20~70 *
相对湿度：10~90% * 防护等级：IP65 * 安装方式：壁挂式 *
主机与传感器距离：《200米。