

固定、手持、便携、插入式、外夹超声波流量计

产品名称	固定、手持、便携、插入式、外夹超声波流量计
公司名称	南京卓玛机电有限公司
价格	1900.00/套
规格参数	品牌:卓玛 型号:tds 类型:超声波流量计
公司地址	中国 江苏 南京市六合区 南京沿江工业开发区兴达路15-20
联系电话	86 025 81745516/84588230/81786626 13814089468

产品详情

品牌	卓玛	型号	tds
类型	超声波流量计	测量范围	0-10000 (m ³ /h)
精度等级	1.0	公称通径	15-6000 (mm)
适用介质	水	工作压力	2.6 (MPa)
工作温度	0-150 ()		

固定壁挂式超声波流量计

超声波流量计/热量计专业制造商，尖端技术设计制造，国内率先达到国际水平、精度达到一级。性能、质量堪比进口产品，现货供应。全中文或英文显示，2×20点阵式液晶显示背光液晶可同时显示瞬时流量及累积流量、瞬时热量及累积热量、流速、时间等数据非接触式测流量方式，体积小，安装方便采用结构紧凑、坚固的压铸铝机壳时差式测量方式，低电压，多脉冲，测量周期500ms准确度：优于±1%（国内最先达到此精度的超声波流量计）重复性：±0.5%电流输出：4~20ma/0~20ma电流输出oct输出：正、负、净流量累计脉冲信号或瞬时流量频率信号继电器输出：可输出近20种源信号（如无信号，反向流等）信号输入：可输入5路电流信号（如温度、压力、液位等）自动记忆前64天/前64月/前5年的流量数值通讯接口：rs232可选配标准s、m、l型或插入式传感器，口径由dn15~dn6000可选标准s型传感器：适用管径：dn15~dn100标准m型传感器：适用管径：dn50~dn1000（标准配置）标准m型传感器：适用管径：dn300~dn6000适用管材：钢制、铸铁、水泥管、铜管、pvc、铝制管、玻璃钢等测量介质为水、海水、工业污水、酸碱液，各种油类等能传导声波的液体供电；220vac或24vdc功耗：2w重量：2.5公斤

超声波水表时差式测量原理

尖端技术设计制造，国内率先达到国际水平、精度达到一级。性能质量堪比进口产品。采用进口工业级电子元件制成中，超声波时差法原理，专利双平衡收发信号处理。精度高，可靠性好，无任何可动部件，无需设置参数，任意角度安装。测量精度： $\pm 1\%$ ， $\pm 2\%$ ， $\pm 3\%$ 可选，重复性优于 $\pm 0.5\%$ 。两线制或电池供电，超低功耗，采用电池供电可连续工作6-10年。超低始动流量，是低可测流体流速0.01m/s。无压力损失和活动部件，10年免维护设计。管段长度按普通水表规格尺寸设计ip68防护等级设计，能在水下2米正常工作。高温耐磨陶瓷传感器，适用温度为-40-160。测量介质：水和其它液位。接口输出：4-20ma，rs232，rs485。标准m-bus通信协议。自动循环显示累积、瞬时、流速及工作时间等结果，可编程，可俯视、平视或分体显示。专利双平衡20db动态超声波自适应接收电路，确保状态恶化仍能可靠工作。

手持超声波流量计

时差式测量原理尖端技术设计制造，国内率先达到国际水平、精度达到一级。性能质量堪比进口产品。内置充电电路及可连续工作十小时镍氢充电电池4行汉字同屏显示流速、瞬时流量、累计流量、信号状态等线性度优于1%，为国内最先达到此精度的超声波流量计测量管直径：15mm~6000mm内置数据记录器，可记录日期、累积流量、信号状态、工作时间等oct输出正、负、静累积脉冲信号和频率信号（1~9999hz）rs232标准数据通信接口，用于导出记录数据、在线联网检测等测量介质为水、海水、工业污水、酸碱液，各种油类等单一、稳定的液体流速范围：0~ ± 30 m/s标准配置手持中型带磁性传感器（适用管径dn50~dn1000）可选配件：手持小型传感器（适用管径dn15~dn100），带磁性标准大型传感器（适用管径dn300~dn6000）小型型测量管（可在线标定水表，精度达 $\pm 0.5\%$ ）流体温度 110 体积：220×25×66mm重量：538克标准配置：主机、手持中型传感器、专用信号电缆、铝合金保护箱

便携超声波流量计

产品特点：

- 1、高精度测量：线性度优于0.5%，重复性精度优于0.2%，测量精度优于 $\pm 1\%$
- 2、测量范围大：选用不同型号的传感器，可实现口径dn15~dn6000mm管道流量的测量
- 3、支持中英文菜单：不同版本的流量计，可支持中文或英文菜单，方便快捷
- 4、安装简便、结构紧凑、坚固，采用国际先进的压铸铝外壳。
- 5、抗干扰能力强：采用双平衡信号差分发射、接收电路，有效抵御变频器、电视塔、高压线等强干扰源

技术参数：

主机：背光液晶可同时显示瞬时流量、流速、累积流量、时间、热量等数据

信号输出：电流输出：4~20ma

数据接口：rs-232或rs-485

自动记忆前64日、前64月、前5年的累计流量，自动记忆前64次来电和断电时间及流量，自动记录前64日流量计的工作状态是否正常

电缆长度：超声波专用线缆原则越短越好，以减少干扰。也可应用户要求加长至300米。

管道：钢、不锈钢、铸铁、水泥管、pvc、铝、玻璃钢、硬质金属塑料等质密的管道，允许有衬里

测量介质：水、海水、工业污水、酸碱液、各种油类等能传导声波的液体

电源：ac220v或dc24v或dc12v

功耗：2w（国内同种机型中功耗最小）