

多普勒流量计 水测家

产品名称	多普勒流量计 水测家
公司名称	武汉水测家科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江夏区藏龙岛长咀村联享企业中心 第A幢二单元7层702-3室
联系电话	13545345530 13545345530

产品详情

手持控制器采用的是TFTLCD屏幕，内部配备锂电池，采用Lora模块进行无线传输，数据可存储也可通过数据线导出，在电脑上形成汇总数据。

便携多普勒流量计组成比较简单，由多普勒超声波流量计探头、无线采集器、手持器3部分组成。并且含有指向针，卷尺等辅助工具。帮助在实际使用中提高测量精度。更多详情欢迎致电咨询武汉水测家科技有限公司

多普勒超声波流量计基于速度面积法，其流速精度可达到 $\pm 1.0\% \pm 1\text{cm/s}$ ，测量量程达到 $0.021\text{m/s} \sim 5.00\text{m/s}$ ，且测量不受断面尺寸影响，各种环境都能测量。因此具有测量精度高，量程宽，可测弱流也可测强流，分辨率高，响应速度快，可测瞬时流速也可测平均流速，测量线性，流速检定曲线不易变化。只需要设置好渠道的形态参数，多普勒流量计，设备能自动的计算出过流面积，同时收集上传数据。这是其他测流类型的流量计所不能比拟的。泽润科技多普勒流速仪广泛应用于水利水文、计量考核、引用调水、运行管理、排污执法、环境保护等各种场合。另外需要注意的是多普勒流速仪采用多普勒效应，不适用于水中无杂质的纯净水环境。

多普勒超声波流量计的选择

多普勒超声波流量计的选择要考虑以上几个主要参数，以及测量介质的种类与性质、测量介质流速等多个因素，以确保流量计的正确性和精度。在选择多普勒超声波流量计的同时，还应该考虑较佳工作条件，以提高多普勒超声波流量计的性能和使用寿命。

多普勒超声波流量计具有高精度、响应快、稳定可靠等优点，但是要想正确选择多普勒超声波流量计，仍然需要对流体特性、流量范围、工作温度等主要参数进行考虑，以确保正确性和精度。

多普勒流量计-水测家(推荐商家)由武汉水测家科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉水测家科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保监测设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!