

湖北超声波流量计-湖北超声波流量计厂家

产品名称	湖北超声波流量计-湖北超声波流量计厂家
公司名称	深圳市行澳科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道东环一路油松科技大厦B403
联系电话	0755-66635581 13570805001

产品详情

湖北超声波流量计-湖北超声波流量计厂家

1.湖北超声波流量计厂家产品简介：

我司生产智能声波流量计，种类有：手持式超声波流量计，外夹式超声波流量计，固定式超声波流量计，便携式超声波流量计，插入式超声波流量计等，厂家直接供应，各类型号和口径都有，比市场便宜30%以上（量大更优惠）。超长保质期，无忧售后，免费调试维护。湖北超声波流量计厂家每一台流量计仪表出厂之前都经过严格检验，保证精度。

2：湖北超声波流量计的特点和应用行业：

湖北超声波流量计广泛应用于各种液体的长期在线流量测量，主机与传感器分开安装，主机可安装在室内挂墙安装、仪表柜、仪表盘主机，以及手持式主机，传感器安装或者外贴在需测量的管道上，主机和传感器用超声波流量计专用信号线连接，即可实现流量测量，配接温度传感器可实现热量测量。是目前应用广泛的超声波流量计。主机分为手持式，便携式，壁挂式、盘装式、防爆式。传感器分为夹装式、插入式、管段式。

3：湖北超声波流量计的产品特点和产品图片如下：

3-1：XAHUI-4000手持式超声波流量计具有灵活的机动性，方便了不同场合，不同管道对流量流速临时

性测量的需要，安装简单，不用破管，非接触式测量，体积小，携带方便，测量准确，性能稳定。

图1：XAHUI—4000配外夹式传感器:

图2：XAHUI—4000配支架式和传感器:

3-2：XAHUI—4000G外夹式超声波流量计广泛应用于各种液体的长期在线流量测量，主机与传感器分开安装，不用破管，安装简单，高精度测量，测量范围大，高可靠性，抗干扰强，性能稳定。

XAHUI—4000GY外夹式超声波流量计种类如下：

3-3：XAHUI—4000GC插入式超声波流量计，安装无需断流，无压力损失，计量精，准，适用管径范围广，安装施工小，长期运行稳定可靠，由于传感器直接与流体接触，测量稳定可靠。

XAHUI—4000GC插入式超声波流量计种类如下：

3-4：XAHUI—4000G固定式超声波流量计，广泛应用于各种液体的长期在线测量，高精度，测量范围大，抗干扰能力强，强大的记忆功能，热量测量（需配接温度传感器），SD卡存储器（可选配）

3-5：XAHUI—4000B 便携式超声波流量计，非接触式测量，高精度测量，测量范围大，充电电源可连续工作20小时以上，内置打印机，可实现即时屏幕打印，数据存储，携带方便。流量及时检测。

XAHUI—4000便携式超声波流量计产品的图片及相关配件介绍:

3-6：XAHUI—4000GD管段式超声波流量计，需破管，断流，具有始动流量低，测量精度高，无压力损失等优点。长期运行稳定。无需设置参数，安装上电即用。使用寿命及可靠性大幅提高。

XAHUI—4000GD管段式超声波流量计种类如下：

4.湖北超声波流量计厂家可选配的流量传感器：

根据不同的流体、管道条件及安装方式，可以选择不同的传感器。
(不同传感器的安装方式及特点参看测量组成图)

5.湖北超声波流量计厂家可选配温度传感器：

6.湖北超声波流量计厂家基本技术参数：

类别		性能、参数
	原理	超声波时差原理，
	精度	4字节IEEE754浮点运算 高精度测量，流量： 优于 $\pm 1\%$
	显示	可连接 2×10 背光型汉字或者 2×20 字符型液晶显示器,支持中、英、意三种语言
主机	信号输出	1路4~20mA电流输出， 阻抗 $0 \sim 1$ K，精度 0.1% 1路OCT脉冲输出 (脉冲宽度 $6 \sim 1000\text{ms}$ ，默认 200ms) 1路继电器输出

信号输入	度0.1%，可采集温度、压力、液位等信号 回路连接二线制铂精电阻，实现热量测量
数据接口	隔离RS485串行接口，可通过PC电脑对流量计进行升级，支持MODBUS等协议
强大的记忆功能	自动记忆前512日、前128月、前10年累计流量，自动记忆前64次上、断电时间及流量，自动记忆，前32日流量计的工作状态是否正常
高可靠性	采用低电压、多脉冲发射电路，测量精度高、使用寿命及可靠性大幅提高
支持热量测量	配接温度传感器，可实现热量测量。 。
支持SD卡	选配SD卡存储器可实现超声波流量计数据的海量存储。 。
存储器 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。
专用电缆	定制双绞线，一般情况下限于50米；选用RS485通讯，传输距离可达千米以上

管道情况	管内径	衬里 选用不同材质的传感器，可实现口径DN15—DN6000mm管道流量的测量 玻璃钢等一切质
	直管段	传感器安装处应有满足：上游10D，下游5D，距泵出口30D (D为管径)
测量介质	种类	水、海水、工业污水、酸碱液、酒精、啤酒、各种油类等能传导超声波的单一均匀的液体
	温度 浊度 流速	温度：-30~160 10000ppm且气泡含量小 0~ ± 10m/s
工作环境	温度	主机：-20~60 ； 流量传感器：-30~160
	湿度	主机：85% RH； 流量传感器：可浸水工作，水深 2m (注：传感器灌胶后)
电源	DC8~36V或AC85~264V	
功耗	1.5W	

7.XAHUI—4000G湖南超声波流量计厂家的安装方式:

一、V法安装

一般情况下，外夹式超声波流量计采用V法是比较标准的安装方法，使用方便，测量准确，安装时两传感器水平对齐，其中心线与管道轴线水平即可，可测管径范围为DN15mm-DN400mm。

二、Z法安装

当管道很粗或由于液体中存在悬浮物、管内壁结垢太厚或衬里太厚等原因，造成V法安装信号弱，机器不能正常工作时，就需要选用Z法安装。Z法的特点是超声波在管道中直接传输，没有反射(称为单声程)，信号衰耗小。Z法安装可测管径范围为100mm至6000mm。现场实际安装时，建议200mm以上的管道都要选用Z法安装。

8.湖北超声波流量计厂家XAHUI—4000G应用领域:

行澳科技是一家生产湖北超声波流量计厂家，大家在选择超声波流量计的同时有任何不清楚的地方，可以随时联系我们！帮大家解答任何关于超声波流量计的相关问题。

选择行澳流量计的五大理由

1. 如何保证产品质量

- A. 标配高品质线路板以确保稳定性和更持久的使用寿命。
- B. 每一台流量计仪表出厂之前都经过严格检验和高精度标定，保证精度。
- C. 严格把控质量，精湛的设计和制作工艺为产品提供保障。

2. 产品价格

- A. 由厂家，直销，保证质量的前提下，比市场便宜30%以上（量大更优惠）

3. 售后服务

- A. 每一台表出厂之前都附带出厂鉴定证书和合格证，以及产品详细介绍说明书
- B. 无忧售后,超长质保，免费调试维护,现货供应，送货上门，让您买的顺心，用的更舒心

4. 厂家优势

- A. 从事流量计行业快十年，为上千家企业解决流量问题。无数现场工程案例。一直都和我司保持紧密合作，长期合作的前提是基于对产品质量的一贯保持。
- B. 我司生产的流量计送到任何一家计量院检测都没有问题。
- C. 厂家直接供应，型号齐全，订制各种工况，国标，美标等非标流量计。口径从DN8-DN3000。
- D. 告诉我们你的需求，其它的交给我们来选型。选择一款更适合你的。流量计这块我们是认真的！

5. 我司的核心价值观

用心做好每一块仪表，卖一个产品交一个朋友

品质是企业的生命，信誉是企业的灵魂！

专攻成就经典、品质铸造长久！

我们一直在努力！