

华德林 手持式超声波流量计

产品名称	华德林 手持式超声波流量计
公司名称	武汉华德林科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HDL华德林 型号:HDLCSL-5A 加工定制:是
公司地址	武汉市新洲区阳逻街高新路
联系电话	13308634673

产品详情

手持式超声波流量计 型号：HDLCSL-5A

原理：

超声波流量计利用了低电压，多脉冲差原理，采用和超稳定的双平衡信号差分发射，来测量顺流和逆流方向的超声波传输时间，根据时差计算出流速。当超声波波束在液体中传播时，液体的流动将使传播时间产生微小变化，其传播时间的变化正比于液体的流速，零流量时，两个传感器发射和接收超声波所需的时间完全相同。

特点：

手持式超声波流量计适用于各种工业现场中液体流量的在线标定和巡检测量，具有测量精度高，一致性好，电池供电，操作简单，携带方便等特点。

技术参数：

流速范围：0 ~ 32m/s

管径： 20mm ~ 3000mm

压力范围： 1.6Mpa

仪表准确度：1%FS（调校准后可达0.5级）。

安装方式：外缚式安装，操作简单。

工作电源：220AVC（内置镍氢充电电池,充足后可持续工作12小时.

其它功能：可记录前64天，前64个月，前5年的累积流量和工作状态，可记录前64次上，断电时间和流量，并可实现流量和自动或手动补加。

测量介质：

可测导电、非导电均流（液）体。如：离子水、海水、酸碱液、食物油、汽油、煤油柴油、机用油等能传播超声波的均匀液体。