

大连海峰公司出口英文界面超声波流量计

产品名称	大连海峰公司出口英文界面超声波流量计
公司名称	大连海峰伟业仪器有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	品牌:海峰伟业 型号:TDS-100F1 产地:中国
公司地址	辽宁省大连市甘井子区张前路588号A区4号
联系电话	4006651992 15942880349

产品详情

主机技术参数

* 测量精度：1.0级* 重复性：0.2%* 测量周期：500ms (每秒2次，每个周期采集128组数据)*

工作电源：220VAC/8~36VDC* 流速范围：(0 ~ ±12) m/s(qt=0.3m/s，速分辨率0.001m/s)*

显示：2×10汉字背光液晶可显示瞬时流量及正、负、净累积流量、流速等*

操作：4×4轻触键盘 (一体主机4按键) 操作*

信号输入：2路4-20mA模拟输入,精度0.1%,可输入压力、液位、温度等信号

2路三线制PT100铂电阻* 信号输出：1路隔离RS485输出

1路4-20mA或0-20mA输出 1路隔离OCT

(脉冲宽度6~1000ms之间可编程，默认200ms)* 数据存储：选配内置数据存储器 (SD卡)

可存储时间、瞬时流量、累积流量、信号状态等，通过专用软件可将数据导入计算机，便于统计与管理*

通讯协议：MODBUS协议。* 其它功能：自动记忆前512天、前128个月、前10年正/负/净累积流量

自动记忆前30次上、断电时间和流量并可实现流量的自动或手动补加，可通过

MODBUS协议读出 可编程批量 (定量) 控制器，故障自诊断功能

可实现软件升级*

防护等级：传感器IP68，主机IP65，模块主机IP57

* 防爆等级：EXd BT4 (TDS-100F2型)

3、 外夹式传感器参数

外夹式传感器是将传感器直接捆绑在被测管道的外表面从而实现流量测量的一种安装方式，具有与管径无关、安装简单、无需停产、无压力损失等特点

技术参数

标准S1型

标准M2型

标准L2型

适用管径

DN15 ~ DN100

DN50 ~ DN700

DN300 ~ DN6000

材 质

特殊高温材料

工作频率

1MHz

安装方法

V (N、W) 法

V、Z法

Z法

标 定

整机配对标定

磁 性

有

适用温度

0 ~ 160

防护等级

IP68 (可浸水工作,水深 3米)

外形尺寸

45 × 30 × 30

60 × 45 × 45

80 × 70 × 55

质量(克/对)

75

250

650

介质种类

水、海水、污水、酒精、各种油类等能传导超声波的单一、均匀、稳定的液体。

介质浊度

20000ppm且气泡含量小

适用管材

碳钢、不锈钢、铸铁、铜、PVC、铝、玻璃钢等均匀质密的管道，允许有衬里。

管道衬材

环氧沥青、橡胶、灰浆、聚丙烯、聚苯乙烯、胶木、聚四氟乙烯等。

信号电缆

SEYV75-2型专用屏蔽电缆，单根可加长到200米，布线时电缆应外加金属套管以增加抗干扰性，并注意电缆不要与高压电缆并行，尽量避开变频器等干扰源。

“海峰”目前是中国系列超声波大口径计量产品（超声波流量计、超声波热量表、超声波水表）市场占有率很棒的品牌，我公司专注于超声波测量技术多年。多年来公司一直专注超声波测量技术研发，通过长时间技术研发和经验积累，已经从很早的单声道测量技术，逐渐开发出双声道、三声道、五声道超声波测量产品，以此为基础，我们的产品已发展为三大系列超声波流量计、超声波热量表和超声波水表，为不同客户提供合适解决方案。

我公司主要经营仪器仪表的技术研发和销售，超声波流量计，超声波热量表，超声波水表，电磁流量计，电池供电，双声道等产品的销售