

# 大连海峰公司TDS-100系列双声道超声波热量表

产品名称	大连海峰公司TDS-100系列双声道超声波热量表
公司名称	大连海峰伟业仪器发展有限公司
价格	19800.00/台
规格参数	品牌:海峰伟业 产地:大连 准确度:2级
公司地址	大连市甘井子区张前路588号
联系电话	4006651992 15998551030

## 产品详情

大连海峰，大连海峰公司，大连海峰TDS-100系列双声道超声波热量表特点

TDS-100系列流量计是基于微处理器技术，自身完备的流量测量仪表，与其它常规类型流量计或其它超声波流量计相比，除具有高精度、高可靠性、高性能、低价格的显著特点外，还具有诸多特点与功能，其典型特点与功能如下所示。

- \* 0.5%线性度，0.2%重复性      \* 非导电/特殊介质测量
- \* 低电压多脉冲平衡发射接收      \* 正向/负向/净累积器
- \* 隔离RS-485接口，支持MODBUS RTU      \* 抗干扰设计，电气隔离的直流电源供电
- \* 内置热量测量/热量表      \* 内置批量/定量控制器
- \* 2路二线制PT1000铂电阻输入电路      \* 压铸铝外壳（固定式）
- \* 1路模拟4-20mA输出      \* 可选直流/交流/220交流供电
- \* 每个周期采样次数提高到128次      \* 内部64位浮点数据处理
- \* OCT频率信号输出      \* 22皮秒时差测量分辨率

TDS-100系列流量计采用世界上先进的集成电路及微处理器实现智能控制，生产过程中无需调整任何元器件参数，全部STM焊接，产品一致性好，保证每一台出厂的机器都达到佳性能、好工作状态。

1.3 大连海峰，大连海峰公司，大连海峰 接线图

PT\_UP : PT1000传感器 , 热量表热端PT1000电阻

PT\_DN: PT1000传感器 , 热量表冷端端PT1000电阻

OCT+/-: OCT输出

UP1+/-,DN1+/- : 声道传感器

E:所有传感器的屏蔽线

UP1+/-,DN1+/- : 第二声道传感器

485A/B: RS485通信线

AO+/-: 4~20mA输出

24V+/-:外部24V直流电源

L/N/G: 外部220V交流电源

外部220V千万不要接入24V , 否则烧毁