



TZ-100SS 手持式水深仪



产品介绍

TZ-100SS 手持式超声波水深仪测深时将超声波换能器置于水面或一定位置，利用超声波在水中的固定声速 V 和超声波发射到接收的时间 T ，仪器自动换算出水深 H 。仪器可在静水中测深，也可在具有一定速度的水中测深，是水文测验、水电厂、库区、湖泊、河道勘测和环境水域监测的理想水深测量仪器。

产品特点

- 1、测量精确、耗电省、可靠性高
- 2、中、小型船舷外（内）按装, 电缆 5 米
- 3、主要用于海、河、湖上水下定位和测量水深。
- 4、精致的外壳，对高流速防止湍流噪声。
- 5、SD 卡数据存储 按时间生成文件便于查询
- 6、使用方便、操作简单、测量速度准确、携带方便

技术参数

| | |
|---------|-----------------------------|
| 量程 | 0~10m, 0~30m, 0~50m, 0~100m |
| 盲区 | <0.2m, <0.8m |
| 最小显示分辨率 | 1mm |



| | |
|--------|--|
| 最大误差 | 0.3%FS |
| 显示 | 屏 L C D 中文屏 |
| 工作频率 | 200~2000KHz |
| 输出（可选） | 模拟输出信号：0~20mA；4~20mA 负载>300Ω；0~5V；1~5V（定制） 数字输出：RS232（支持 Modbus） 开关输出：最多两组（定制） |
| 供电 | 内置 12.6V，外接 12V |
| 外形尺寸 | 200*100*35mm |
| 重量 | 主机：421g；传感器：400~800g |
| 传感器电缆 | 线径 5~10mm×5m |
| 工作温度 | -40℃~70℃ |
| 工作湿度 | ≤80%RH 无结露 |