

TE53LC手持式超声波测深仪

产品名称	TE53LC手持式超声波测深仪
公司名称	江苏泰尔自动化仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:泰尔 型号:TE53LC
公司地址	江苏省淮安市金湖经济开发区工二路18号
联系电话	0517-86800418 13016586098

产品详情

一、仪器简介

te53lc手持式超声波测深仪是测量水库、湖泊、江河、浅海等水体的便携式仪器，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_c 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；水流速度可达5m/秒左右，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。

二、主要特点

- *中,小型船舷外(内)安装,电缆 10米
- *主要用于海、河、湖上水下定位和测量水深
- *优良的高航速工作,航速55节(63mph)
- *精致的外壳配以导流块,对高流速防止湍流和噪声
- *支持sd卡数据采集(配卡)和串口数据下载
- *可选信号输出

三、性能参数 量程：0.1~5m，0.2~20m，0.5~50m，0.8~100m 盲区：<0.2m(与量程而不同)
最小显示分辨率：1mm

最大误差：量程 \times 0.3% 显示：中文大屏 1 c d

工作频率：200~2000khz(可选) 现场设置：通过本机按键完成

标定：出厂标定，可现场校准 四、输出（可选）数字输出：rs485（支持modbus）

五、供电 工作电压：内置1.5v aa电池 × 5 只

外接电源: dc9v

正常功耗:<1.5w

六、物理性能 主机外形尺寸：202*100*35mm

键盘：五位贴片式按键 主机材质：abs工程塑料

传感器：不锈钢 主机重量：421g

传感器：400 ~ 800g 传感器电缆：线径5 ~ 10mm × 10m 七、环境性能 工作温度：80%rh无结露

储存温度：-40 ~ 70 储存湿度：80%rh无结露

侦测方式: 15hz/s

工作压力：常压