

手持液位计/便携式液位计

产品名称	手持液位计/便携式液位计
公司名称	陕西诗奈电子科技有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	测量范围:5m 供电方式:可充电型3.7V锂电池 分辨率:128x64mm LCD
公司地址	陕西省西安市高新区唐延南路11号逸翠园i都会3号楼3单元1906室
联系电话	13279322500

产品详情

手持液位计的工作原理通常基于声呐测距技术。它利用声呐波在液体中的传播速度和时间差来测量液位高度。

手持液位计会从罐体底部向液面发射一束声呐波，然后接收从液面反射回来的声呐波。由于声呐波在液体中的传播速度是一个已知常数，因此可以通过测量发射和接收声呐波的时间差来计算超声波传播的距离，从而确定液位的高度。

手持液位计通过声呐波测量技术实现液位高度的非接触式测量，具有测量准确、操作简便、携带方便等特点。

产品特点：

1、方便携带

手持液位计设计轻巧，易于携带和操作，方便用户在不同地点和场合进行液位测量。

2、快速测量

手持液位计通常具有快速响应能力，能够在短时间内准确测量液位高度，提高工作效率。

3、适用性强

手持液位计适用于各种容器和液体类型，包括不同类型的金属、非金属容器以及腐蚀性、有毒液体等，具有广泛的应用范围。

4、高精度

手持液位计通常具有较高的测量精度，能够准确反映液位高度，**测量结果的可靠性。

5、易于使用

手持液位计通常具有直观的用户界面和简单的操作方式，方便用户快速上手并进行测量。

6、耐用性

手持液位计通常采用高品质的材料和制造工艺，具有良好的耐用性和稳定性，能够应对恶劣的工作环境。

7、电池供电

手持液位计通常采用电池供电，无需外接电源，方便用户在没有电源供应的环境下进行测量。