

OTT KL010 便携水尺



应用范围

- 井、观测管道和孔洞
- 采水水位控制

技术特点

- 快速、简便的手动水位测量。
- 量程为 15 米到 750 米深。
- 也可选配温度传感器——例如可读取地下水水温过程线。

测量原理

一旦测量传感器的电极接触到水面，就会有一个“哗哗”的声音信号产生。仪器上的信号灯就会点亮，这时深度就可以以米或厘米为单位直接从测量带上读取。

技术指标

测量带	白色的聚乙烯带（双芯），米的刻度线是红色的，厘米和分米的刻度线是黑色的。
传感器	Niro (V2A)，镀铜，直径为 15 毫米，长度为 175 毫米
带轱	坚固的特种塑料
精度	测量值的 0.1%
电源	6VDC ; 4*1.5V 的碱性电池（标准的 C-cells R14）
工作温度	-30°C ~ + 75°C
机身	镀铝浇铸，塑料外壳

水位测量

量程：	15, 25, 30, 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 500 和 750 米
-----	--

特殊的量程可根据要求增加。

温度测量 (可选)

便携式水位接触测定仪 KL 010 TM 提供了额外的温度测量功能。温度测量时将传感器降低到所需的深度，温度值读数会直接显示在 LCD 显示屏上。注：KL 010 TM 的水位量程和工作温度不同于 KL 010，具体详见手册。

显示	LCD 显示屏，3 1/2 位
分辨率	0.1°C
自动的电池检测装置	（检查 / 控制键）
量程	- 5°C 到 + 60°C
准确度	± 0.1°C
带长	见量程