



YSI Environmental



YSI 600LS 型 高精度水位仪

精确的水位测量

YSI 600LS 型 高精度水位仪 可精确测量水位、流量、温度和电导率，可与 YSI 650MDS、便携式电脑或数据采集平台配合使用。

- 体积小，可放入 5 厘米直径的测井中进行测量
 - 能很容易地连接到数据采集平台，如 YSI 6200 型 数据采集系统
 - 可拆卸式电缆(有多种长度可供选择)
 - 与 YSI 650MDS 型 多参数显示和记录系统兼容
 - 可同时测量温度、电导率和透气式水位
 - 内置电池(可选)，便于无人值守时供电、自动记录数据



应 用

YSI 600LS 适用于潮汐监测、沼泽地水位应用、地下水、河口、江河以及其它领域。配合 YSI 6200 型 数据采集系统使用效果尤为理想。通过 SDI-12 连接可进行远程、实时数据采集应用。

特 征

YSI 600LS 是一个适用于长期、现场监测的经济型数据记录系统。用户可以自定数据采集的时间间隔期，存储读数可达 150,000 个。YSI 600LS 型 水位测量仪具有业界最高的准确度；其成本亦低于 6 系列各水位型号。0 至 3 米时，准确度为 ± 0.003 米；3 至 9 米时，准确度为 ± 0.01 米。

为
健康的地球
提供
纯净的数据

www.YSI-China.com**金泉仪器（青岛）有限公司****青 岛**

山东省青岛市东海西路51号
邦达公寓7号楼2单元301室
邮编：266071
电话：(0532) 8575-3636
传真：(0532) 8571-0101
电邮：qingdao@ysi-china.com

北 京

北京市崇文区西花市南里西区
新景家园12号楼1单元707室
邮编：100062
电话：(010) 6713-4742
传真：(010) 6713-4737
电邮：beijing@ysi-china.com

上 海

上海市中山北路3663号
华东师范大学河口所418室
邮编：200062
电话：(021) 6222-3238
传真：(021) 6222-7397
电邮：shanghai@ysi-china.com

广 州

广东省广州市天河区天河北路364号
都市华庭天怡轩30D
邮编：510620
电话：(020) 3881-4250
传真：(020) 3880-6084
电邮：guangzhou@ysi-china.com

厦 门

福建省厦门市西林东里194号603室
邮编：361008
电话：(0592) 889-9499
传真：(0592) 598-3493
电邮：xiamen@ysi-china.com

武 汉

湖北省武汉市徐家棚街秦园居小区
常春楼2单元502室
邮编：430062
电话：(027) 5080-0516
传真：(027) 5080-0516
电邮：wuhan@ysi-china.com

ISO 9001
ISO 14001

C600LS/0512

YSI incorporated
Who's Minding
the Planet?™

YSI 600LS 系统规格**测量参数技术指标**

透气式水位	测量原理	透气式应力传感器法
	测量范围	0至9米
	分辨率	0.0003米
	准确度	0至3米：±0.003米；3至9米：±0.01米
温 度	测量原理	热敏电阻法
	测量范围	-5至+70
	分辨率	0.01
	准确度	±0.15
电导率	测量原理	四电极流通式电导测量管法
	测量范围	0至100毫西门子/厘米
	分辨率	0.001至0.1毫西门子/厘米（视量程而定）
	准确度	读数之±0.5%+0.001毫西门子/厘米
盐 度	测量范围	0至70ppt
	分辨率	0.01ppt
	准确度	读数之±1.0%或0.1ppt，以较大者为准
	可同时提供比电导度（修正至25的电导率）电阻率和总溶解固体的数据输出，这些参数是根据水和污水测试行业标准（Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater）的方程式由电导率计算出来。	
选购指南		
仪 器		
600LS-10	水位计（不带电池室与电导率传感器）	
600LS-11	水位计（带电池室）	
600LS-12	水位计（带电导率传感器）	
600LS-13	水位计（带电池室与电导率传感器）	
电 缆		
6195	3米透气式可拆卸电缆	
6191	7.5米透气式可拆卸电缆	
6129	15米透气式可拆卸电缆	
（注：YSI 600LS 的最大操作深度为9米）		

代理商：