

产品名称：多参数在线水质检测仪

型号：LH-G8901（5 参数：PH、余氯、浊度、电导率、温度）

产品介绍：

LH-G8901 多参数在线水质检测仪（落地柜式）是集成多元化一体的智慧监测设备，采用稳定可靠的检测核心控制单元为组件，关键部件均采用进口元件，配备自主设计的流动槽，以高精度水质传感器为检测元件，产品检测灵敏度高，性能稳定可靠；本产品配备计算机数据软件，具有在线监测、曲线分析、存储以及电脑远程监控，手机 APP 实现查询等功能。可根据不同客户的需求，定制多种参数项目，如溶解氧，电导率，盐度，悬浮物，PH，ORP，余氯，浊度等，广泛应用于养殖业，工业废水，环保水处理，游泳池水，自来水，医院污水等领域。

产品特点：

- ◆十寸高清 LGD 工业触摸屏同时显示多参数：余氯、pH、浊度、温度、电导率，画面清新直观，一目了然，有报警系统。
- ◆触屏按键，一键切换参数、曲线图、查询历史数据，操作方便简单。
- ◆无线 SIM 卡连接，远程电脑监控，手机 APP 实时查询。
- ◆仪器采用高精度信号采集与放大电路，极高的测量精度，稳定性好。
- ◆pH 自动温度补偿，自动识别标准液，方便标定，测试参数准确。
- ◆余氯、自动/手动 pH、温度补偿，余氯可选 0-3mg/l 小量程传感器检测低浓度水样更精准。
- ◆自动清洗的不锈钢浊度数字电极，使用重置设置，无需标定就可使用。
- ◆参数设置按屏幕提示进行，操作人机互动，简单方便。
- ◆机内 LCD 背光可根据环境或操作时间，更加人性化。
- ◆3 路继电器输出控制，可自动报警或配合加药系统等外设自动进行水质控制。
- ◆2 路模拟控制信号输出，可外接控制电路及设备。
- ◆恢复出厂设置功能，避免误操作后重新设定数据。
- ◆看门狗功能，确保仪器使用过程中不会死机。
- ◆304 不锈钢材质，IP65 防护等级，防水、防潮、防尘保证仪器使用寿命。
- ◆本仪器严格按照 ISO9001 2015 质量管理体系要求生产，并在出厂前经过严格检测和校正，满足说明书各项指标要求。
- ◆内设流量计、减压阀、过滤器等，安装简便到货接水接电即可实时监测。

技术参数:

规格	详细信息	规格	详细信息
AC 电源	186-240V 50/60HZ	模拟量控制 A	0-20mA 或 4-20mA
工作条件	环境温度 0-60℃ 相对湿度 <90%RH	模拟量控制 B	0-20mA 或 4-20mA
pH 报警与控制	继电器负载 AC220V 10A	显示器分辨率	1024×600
余氯报警与控制	继电器负载 AC220V 10A	机身尺寸	600×380×1400mm
电导率测量范围	0~2000 μ S/cm	电导率分辨率	1 μ S/cm
电导率精度	±1.5%F.S	温度测量范围	0-60℃
pH 测量范围	0-14	温度分辨率	0.1℃
pH 分辨率	0.01	温度精度	±0.3℃
pH 精度	±0.05	浊度测量范围	0-20NTU (可选其他量程)
pH 标液	6.86/4.00/9.18	浊度分辨率	0.01NTU
仪器余氯测量范围	0-20mg/L	浊度精度	±0.3NTU
余氯电极测量范围	0-3mg/L	余氯分辨率	0.01mg/L
次氯酸测量范围	0-1.5mg/L	次氯酸分辨率	0.01mg/L
余氯精度	当处 pH 值介于 5.0-7.2 并且恒定时, 余氯精度±0.03mg /L 或 3%, 以较大者为准 (处于恒定 PH 值测试, PH 正负 0.2 误差范围内)		
	当处 pH 值介于 7.2-8.5 并且恒定时, 余氯精度为±10% (处于恒定 PH 值测试, PH 正负 0.5 误差范围内)		
	当处 pH 值介于 8.5-9 时, 余氯精度为±20% (处于恒定 PH 值测试, PH 正负 0.5 误差范围内)		
	当 pH>7.2 时, 不适合测试低余氯值; pH>9 时, 测试值不准确。		
	测量小于 0.10mg/l 以下浓度误差已不能按百分比计算, DPD 测试误差时, 误差按±0.03mg/l。		
余氯重复性	0.03mg/L 或 3%, 以较大者为准。		





LH-DG150、LH-YB08、LH-DO530、LH-DL05



LH-G8901-余氯、浊度、pH、电导率、温度



在线柜式水质监测仪-COD、氨氮、总磷、总氮



在线柜式水质监测仪-COD、氨氮、总磷、总氮



LH-G8500-余氯、pH、ORP、水温、浊度



LH-G8500-余氯、pH、水温、浊度



LH-T725-COD、氨氮、总磷、总氮



LH-T725-COD、氨氮、总磷、总氮