

T9040型

水质多参数监测仪

机柜材质碳钢喷漆

坚固耐用，使用寿命长。

7寸高清LCD触摸屏

画面清晰直观，一目了然，数据直读。



T9040型多参数水质在线监测仪是一款可用于泳池水、管网水质、小区二次供水、直饮水、工业循环水等在线监测仪，可实时显示测量值，常规监测因子pH、TDS、余氯、浊度、悬浮物、钙离子、温度；也可根据实际监测因子进行选配：ORP、溶解氧、电导率、二氧化氯、臭氧、离子类等。

主显示屏采用灵敏度极高的背光7寸彩色液晶触摸屏，操作更加便捷。

通讯系统采用标配标准Modbus RTU 485通讯协议，信号采集更加方便，也可选配DTU、GPRS等无线远传功能，设备采用壁挂式安装，设备具有：体积小，安装方便，节水省电等优势。



支持4种
常规检测参数



7寸TFT
彩色触摸屏



无需配置
化学试剂



界面人性化
操作简便



更为节水



根据客户需求
选配传感器



专业的
技术指导

产品特点

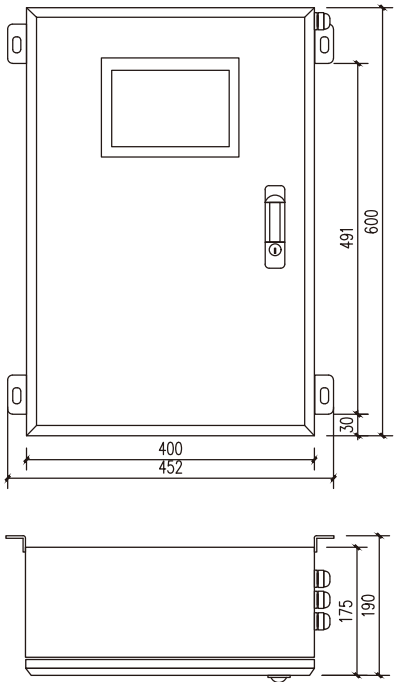
- 模块化设计,系统集成程度高,重量轻、体积小。
- 使用触摸屏操作,界面设计人性化,操作简便。
- 维护量低,使用寿命长。
- 运行过程不需要消耗任何试剂,无二次污染。
- 拥有完善的用户权限管理系统。

性能指标

| 参数 | 配置 |
|--------|------------------------|
| pH | 0.01~14.00pH;±0.05pH |
| Turb | 0.01~20.00NTU;±1%F.S |
| FCL | 0.01~5.00mg/L;±1%F.S |
| TDS | 0.01~200.00ppm;±1%F.S |
| ORP | -1500~+1500mv;±1%F.S |
| CLO2 | 0.01~5.00mg/L;±1%F.S |
| CON | 0.01~30000μs/cm;±1%F.S |
| SS | 0.01~200.00mg/L;±1%F.S |
| Temp | 0.1~100.0℃;±0.3℃ |
| 信号输出 | RS485、RS232 MODBUS RTU |
| 历史记录 | 有 |
| 历史曲线 | 有 |
| GPRS远传 | 选配 |
| 安装方式 | 墙挂 |
| 水样连接 | 3分快卡 |
| 水样温度 | 5~40℃ |
| 水样流速 | 200~400mL/min |
| 防护等级 | IP54 |
| 供电电源 | 100~240VAC或9~36VDC |
| 设备功率 | 约3W |
| 重 量 | 约30KG |
| 尺 寸 | 600*450*190mm |

安装条件

- 墙面厚度要求15cm以上的混凝土墙或砖体墙。
- 设备垂直放置,避免振动、冲击。
- 安装场所严禁烟火,尘埃少,不潮湿。
- 尽量靠近采水点。
- 避开产生强磁场以及电场的设备。



(仪表机壳尺寸图)

应用领域



泳池水



直饮水



工业循环水



小区二次供水