

智能型水质传感器

便携式水质检测仪

笔式水质检测仪

水质变送器

水质测定仪

水质在线分析仪



多参数水质检测仪  
(集成主体带自动清洁刷)

AMT-W401

### 产品概述

AMT-W401型多参数水质检测仪(集成主体带自动清洁刷)采用一体化设计,产品可靠易用。最多可以同时连接六支数字传感器。可选择检测的参数包括pH、ORP、溶解氧、电导率、浊度等。采用RS485总线,Modbus/RTU通讯协议。传感器测得的信号可直接传输给数据采集平台,技术人员可以使用触摸屏,手机和电脑等多种方式进行数据采集,方便快捷。

### 产品特点

- ▷ 适用于长期工作在野外环境,测量稳定,抗干扰能力强;
- ▷ 各探头可自由组合,独立更换,即插即用,可远程操控;
- ▷ 监测多个因子,可同时安装6个传感器,自带清洁刷;
- ▷ 长期在线工作、现场快速测定、应急监测、地下水监测;
- ▷ POM或PVC材料,抗海水腐蚀,可水下200米正常工作;
- ▷ 内结构紧凑:可安装在尺寸较小的场合;
- ▷ 采用一体化设计,体积小、重量轻、安装灵活、使用方便。

### 产品应用

AMT-W401型多参数水质检测仪(集成主体带自动清洁刷)应用于地表水饮用水、市政污水、工业废水、地下水、海洋等不同水体的在线监测和便携监测,便于监测浮标、监测浮排、监测船等集成应用。

### 应用案例



### 技术指标

型号	AMT-W401
检测参数	根据需求定制
测量精度	≤2%F.S.
响应时间	T90 < 30s
防护等级	IP68
预热时间	≤60s
零点漂移	≤1%/年
电源	12~24V DC
输出方式	RS-485(Modbus/RTU)
线缆长度	5米,其他长度可定制

