

小型水站监测系统

WQA-2100

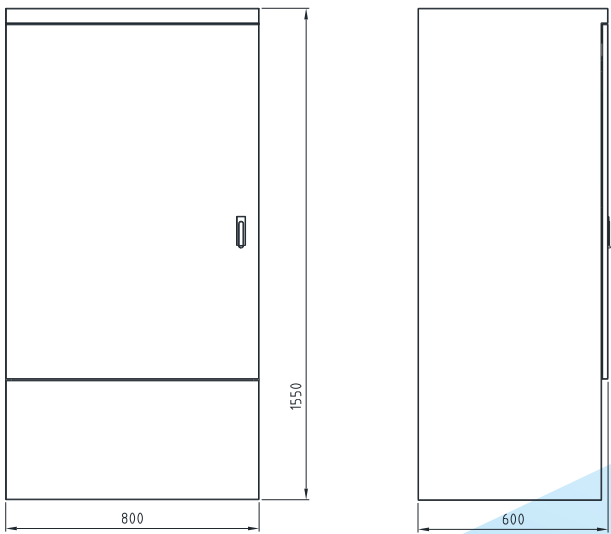


技术特点

- 占地面积小，结构紧凑，现场安装简便
- 监测因子可自由组合，很好的可扩展性
- 机柜自带空调系统，户外应用具有高可靠性
- 采用电化学或光学测量方法，无试剂、无废液、免维护
- 功能齐全，集采样、预处理、远程控制、数据传输于一体
- 系统可防雨、防尘、防雷、抗电磁干扰等
- 高可靠性、维护量小、运营成本低，远程监测系统状态
- 可扩展超标留样、视频监控、远程广播等功能

产品概述

WQA-2100是一款小型水质自动监测系统，无需建站房，现场安装简便，无试剂、无废液，维护量小，运营成本低。具有可靠性、适应性、准确性、可扩展性和兼容性。简易水站监测因子可选：温度、pH、ORP、溶解氧、电导率、浊度、悬浮物、氨氮、COD、硝酸盐、叶绿素、蓝绿藻、水中油、色度、透明度等。结构紧凑，功能齐全，占地面积不足1m，包含采样单元，预处理单元，监测单元，控制单元，供电单元、数据传输等。适应于河道、水库、湖泊、景观水、管网水的在线监测，以及突发性污染事故的预警。



产品尺寸图

技术指标

小型水站监测系统	WQA-2100
测量参数	水温、pH、ORP、电导率、盐度、总溶解固体(TDS)、溶解氧、浊度、叶绿素a、蓝绿藻、若丹明、水中油、氨氮、COD
采样系统	潜水泵+预处理+抽取溢流，栈桥、浮筒、固定桩等多种方式
控制系统	PLC
数据传输	CDMA、GPRS、BD等
防护设施	防雨、防尘、防雷、视频监控等
安装方式	现场整体吊装
电压功耗	220VAC, 500W
尺 寸	800*600*1550mm(可定制)