

Chemtrol卫星多参数水质在线监控仪

产品名称	Chemtrol卫星多参数水质在线监控仪
公司名称	广州市金美延建材发展有限公司
价格	39800.00/件
规格参数	
公司地址	科兴路2号绿地汇创国际5栋1508室
联系电话	86 020 36012603 18145725035

产品详情

一、产品简介：

卫星多参数水质在线监控仪是一款可以自由选配电极的卫星多参数水质在线监控仪；产品检测灵敏度高、性能稳定可靠、准确度高、操作简单、多种国标准、智能加药、云监控。卫星多参数水质在线监控仪具有智能分析判断水质异常状况，可查看与导出历史记录，24小时随时随地在线实时监控，让您轻松了解您的水质情况。

卫星多参数水质在线监控仪采用稳定可靠的检测单元，核心部件均采用进口电子元件，应用高精度稳定可靠的测量元件和电子电路。搭配我们自主研发设计的流通槽，以及高精度水质传感器作为检测元件，检测灵敏度高，数据稳定可靠。采用智慧型电极，PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）防腐材质，各电极自带温度补偿，性能稳定可靠；余氯电极采用恒压法，无需电解液，灵敏度高、响应快、使用寿命长；智慧pH电极，抗干扰性能好；浊度数字电极正常情况下，无需标定就可使用；水路设置有流量计、前置过滤器，适用于复杂水路的安装环境，卫星多参数水质在线监控仪具有防水、防潮、防尘保护仪器使用寿命。

它能同时测量多种参数，可选配七寸、十寸LCD高清触摸屏，分辨率达到：1024X600。触摸屏界面清新直观，一目了然，触屏按键轻松切换历史趋势曲线图、操作方便简单；它能根据不同用户需求，可选择匹配多种电极同时检测多种参数，例如检测TDS、水中臭氧、补水量等参数。具有在线检测、历史趋势图分析、存储以及电脑远程监控，手机小程序，公众号实时查询等功能。云平功能更是不仅可以查看实时监测参数，还能查看趋势曲线图、历史数据、打印历史数据，数据存储时间可达一年时长；云平具有告警推送功能可短、邮件、微推送等推送到手机号或账户上。上网连接方式可根据现场实际信号选择4G无线连接、WIFI、网线连接。

卫星多参数水质在线监控仪广泛应用于游泳池、地表水检测、工业废水、工业环保、住宅小区、酒店、学校、企业、商业综合体等二次供水泵房，也适用于自来水公司、工矿企业、农村饮水安全项目的智慧泵房等多种不同需求的领域。

二、产品功能

- 1、同时测量多参数：实时监测余氯、pH、ORP、浊度、温度（可选配检测TDS、水中臭氧、补水量等参数）
- 2、云监控：电脑端、手机小程序、场馆大屏展示
- 3、多种联网方式：4G卡、网线、wifi,设备上位机预留通讯接口：标准RS485-Modbus RTU通讯协议
- 4、操作简单方便：中文和英文双语任意切换，多种标准参数任意选择，减少繁琐的参数设置操作简单
- 5、智能控制：七寸和十寸高分辨率彩色触屏任意选配，手自动功能可自由切换，历史趋势记录方便查询数据，操作简单方便
- 6、智能投药：智能全自动投药维护水质，可控制多台投药泵，减少换水次数，降低运行成本
- 7、平台对接：可将数据实时传输到卫生监督局。
- 8、告警功能：水质超标手机、邮箱推送提醒
- 9、准确度高性能稳定：采用高精度信号采集与放大电路，测量精度高，稳定性能好，全自动控制加药设备。
- 10、工程催款功能：自带工程催款功能，可设置使用时长，帮助工程收款

三、产品特点：

- 1、七寸和十寸高分辨率触摸屏任意选配，同时检测pH、ORP、余氯、浊度、温度等参数，界面清新直观，一目了然。
- 2、多种标准参数，任意选择，减少繁琐的参数设置操作简单。
- 3、电极自带温度补偿，抗干扰性强，浊度电极正常情况下，无需标定即可使用
- 4、无线SIM卡连接，远程电脑监控，手机小程序在线查询数据。
- 5、检测水路设有流量计、过滤器、减压阀，适用于复杂水路的安装环境。
- 6、具有水流开关保护功能，防止循环泵未启动投加药物。
- 7、8路继电器输出控制，直接驱动5A以下加药设备，全自动加药控制水质。
- 8、水质可直接下载历史数据和查询历史趋势具有API接口可连接其他。
- 9、流量计外箱凹槽安装，设计合理，方便随时查看。
- 10、不锈钢304材质高级喷漆，电路板具有防腐、防潮、防尘三防漆保护保证仪器使用寿命。

四、技术参数：

云功能：

- 1、实时监控

- 2、系统大屏
- 3、历史数据查询（1年）
- 4、短通知服务
- 5、邮件通知服务
- 6、小程序
- 7、网页登录
- 8、API接口