

德国wtw在线COD测试仪

产品名称	德国wtw在线COD测试仪
公司名称	上海钦荣环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国wtw 型号:CarboVisCOD
公司地址	中国 上海市黄浦区 上海中山东一路8弄4号
联系电话	86 21 67733804/64889692 15902144955

产品详情

品牌	德国wtw	型号	CarboVis COD
测量范围	0.5...4000.0 mg/l	测量对象	污水，地表水
测量精度	0.1 mg/l	工作温度	小于80 ()
尺寸	650X44mm (mm)	重量	1.1 (kg)
适用范围	污水，地表水		

在线cod光度测试传感器和iq sensor net系统主机的完美组合，时时在线监测cod！

iq sensor net system diq/s 182

特性：

双参数在线监测可同时接2支iq传感器

带3组继电器输出带2组模拟电流输出

可选配profibus或modbus输出

数字化传感器，数字化系统

diq/s182是传统的单参数仪表的最佳替代方案，它可同时接两支iq数字传感器，典型应用在于监测污水厂的硝化/反硝化反应过程、进水口或出水口，企业污染源的排放口，水质自动站水质断面监测，工业过程监测与控制等领域。扩展功能时182系统只能接专用的diq/jb接线模块和diq/chv电磁阀清洗模块。当使用大功率数字传感器，如nitavis,carbovis,nicavis 700iq光学传感器时，可再选配一个miq/ps电源模块。182系统允许最大的接线距离为250米。它标准配有3组继电器输出，信号输出有2种：2组模块电流输出或总

线输出 (profibus或modbus) 。

在线cod光度测试传感器：carbovis cod测试 (紫外可见分光光度法)

(200-750nm全光谱扫描) 实时在线连续监测cod

特性：现场连续监测传感器技术快速响应，无滞后时间测试准确有效的抑制干扰技术自动空气吹洗系统

采用先进的光谱分析技术，在介质中直接测试在直径为40mm的传感器内含有一组精密的光谱分析组件，可在紫外可见波段内精确地分析待测水样的bod浓度。与先进的采用数字通讯的在线多参数监测系统iq sensor net配套使用，可同时监测多种组分浓度，如ph，溶氧，电导率，浊度，悬浮固体浓度以及氨氮浓度等。

性能特点：传感器直接浸没在待测水样中，无需样品输送及预处理响应快速，真正的实时连续监测精密光学组件，在紫外可见波段内测试准确采用先进的光谱分析技术来抑制周边环境及浊度的干扰，可取得比普通的双光束测试技术更好的效果自动空气吹洗，可大大延长系统连续运行时间，几乎免保养采用光度法测试，节省了大量的试剂消耗

技术参数：

1)测试原理：光谱分析(紫外可见光波段200-750 nm)

2)测试量程(用邻苯二甲酸氢钾标准液测试)：cod: 0.5...4000.0 mg/l；toc: 5...2500.0 mg/l；sac: 0.5...3000.0 1/m

3)准确度：± 3%测试值或 ± 2.5 mg/l标准液

4)ph范围：ph 4...ph 9

5)流速： 3米/秒

6)含盐量：<5000 mg/l(以氯离子计)

7)机械构造：外壳：铝镁硅合金，镜片：兰宝石

8)最大压力：小于1巴

9)尺寸：650x44mm (长度x直径)

10)重量：约1100g

主要配置：

1、182主机diq/s 182

2、传感器carbovis® 700/1 iq

3、182专用清洗阀控制部件miq/chv

4、iq专用光学模块miq/vis