纯化水toc总有机碳分析仪

产品名称	纯化水toc总有机碳分析仪
公司名称	北京北广精仪仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:北广精仪 型号:BQS-50A 产地:河北
公司地址	北京市海淀区建材城西路50号010-66024083
联系电话	86-010-66024083 18911397564

产品详情

纯化水toc总有机碳分析仪

高灵敏度，操作简单。

分析时间：连续分析

分 辨 率：0.001mg /L

纯中文触摸屏设计，操作简单方便；

电源要求/功能：220V

总有机碳（TOC）分析仪采用世界的双波长红外外氧化技术，精度高、灵敏度高。高性能CPU，触摸屏智能化控制，具有离线分析和在线分析选配功能，配制外置式打印机，人性化的设计理念，更换UV灯和泵管不用拆开机箱，操作简单、方便，实现了分析仪器国产化。符合《中国药典》2010版附录 VIII R制水中总有机碳测定法，满足药典对仪器的要求：①TOC=TC-TIC，②系统适用性试验，③检测灵敏度（等于或小于0.001mg/L）。

重复性误差：≤ 3%

精 度：±4% 测试范围

检测上限可设定，自动上限报警功能。

主机 一台

人性化操作界面，有一键运行功能，自动管路清洗功能。

具有RS232数据接口，历史数据可存储6个月。

产品特性：

产品说明书 一份

显 示 屏：彩色触摸屏

触摸屏 （镶嵌到仪器中）

产品装箱单 一份

具有打印功能

仪器采用便携设计，使用轻便，方便移动至取样点。

在使用、贮存和更换过程中不需要气体或试剂，无移动部件，减少维修和维护成本。

符合GJ《中国药典》?CP2015规定的测试方案，可以提供 IQ/OQ/PQ 服务。

性能规格:

样品温度：1- 95℃

配备大量的储存空间，能够存储大量的测试数据。

Hydrocorr测试过程当中测定的是折叠过滤器结构尺寸上被挤压而产生的液面下降形成的表观水流量分类气体的扩散符合Fick定律扩散流量与滤膜两侧压差和膜面积成正比为了消除测试压力不同所带来的影响扩散流测试都在固定的压力下进行通常为泡点值的80WIT是以水为介质进行测试的施加的压力必须足以克服膜孔中的毛细管压力才能使水自由流过疏水微孔膜的膜孔这个起始临界压力叫作水穿透点压力WPP WPP由过滤膜的材质和疏水性决定与膜孔径呈反比L膜有效流道

测定项目 TC、IC、TOC（TC－IC）、NPOC、TN

产品说明:

微型打印机 一台

自动取样器可与TOC分析仪配合使用，可在多样品分析时，自动实现样品定位合液位分析，使检测人员从枯燥的等待分析结果的过程中解脱出来。

采用嵌入式系统，触摸屏设计，纯中文操作方便简易。

模块化设计，部件均采用进口器件；

中文打印，输出测试参数、测试结果。

主要特征:

产品特点

CPU，触摸屏设计，640*480点阵真彩显示器。

制水（纯化水、注射用水）的在线监测和实验室测试，以及清洁验证；环保测试、电子行业、食品行业等。

不用拆开机箱更换UV灯和泵管。

主要配置

本仪器采用紫外氧化的原理，将样品中的有机物氧化为二氧画碳，二氧画碳的测试采用的是直接电导率法，通过测试经过反应的样品的总碳含量和未经过反应的样品总无机碳的含量差值来测定总有机碳含量，即：总有机碳（TOC）=总碳（TC）-总无机碳（TIC）。

离线检测和在线检测可选配。

针对水（TOC含量在1000ppb以下）总有机碳含量的检测设计，进行检测。

使用单位产品名称型号备注

长度WIT是以水为介质测量浸没在水中的疏

操作方式 计算机控制型

产品合格证 一份

进样管 一条

实物参考图

测量范围：0.001mg/L～1.0mg/L（传感器可定制，浓度可调节醉达到1500mg/L,污水1.0 mg/L～1500mg/L）

进行样品测试时无需人员值守。

电源线 一套

检测：0.001mg /L

应用领域：

污水定制测定方法：680°C铂金催化燃烧 NDIR（非色散红外检测）

响应时间：4分钟之内

当测试样品浓度超过规定限度，仪器能够自动报警，并输出控制信号。