

在线



在线监测水质
Cu | NH₃ | NO₂ | NO₃ | PO₄ | Ni | Cr | Cl₂ | Zn | Fe | 二氧化硅|硫化物|酚氰化物

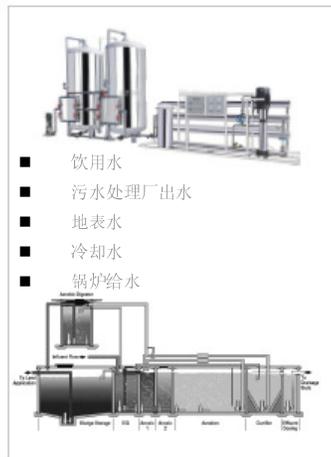


简单分析法

专一设计 新的分析仪平台质量好、精确度高。EnviroLyzer® 真正设计用于监测水质中的一种独立参数。作为一种选件，同一台分析仪单元还可监测第二种物料，从而降低每个取样点的成本。

极简设计 “极简”指的是体积小、简易、直接。EnviroLyzer® 具有真正的高质量。部件和附件数量少，流程路径短、电子器件少、维护低。然而，本分析仪平台的特殊特点，如自动校正、自动验证、自动清洗都为标准型，并且有利于无故障操作。

紧凑设计 AppliTek 开发了 EnviroLyzer® 自动分析仪平台，其分析能力强，占地面积小、功耗低。分析仪平台部件经过精心制作，体积小、并且由工业 PC 控制，操作准确无误，试剂消耗低、对环境的影响小。



- 饮用水
- 污水处理厂出水
- 地表水
- 冷却水
- 锅炉给水

处理

集成 - 通讯



远程配置、维护和诊断

特征

- 工业 PC，配备固态数据记录仪；
- 5.7 英寸彩色触摸屏，可快速访问子菜单；
- 可保存 1000 次历史分析结果记录；
- 标准 4-20mA 信号输出，带报警处理；
- 标准以太网 TCP/IP 连接；
- 数据记录可通过 USB 或以太网输出；
- 可进行远程维护和故障排除。

技术数据	
参数 (单一参数)	铜、氨、亚硝酸盐、硝酸盐、磷酸盐、镍、铬、氯、锌、铁、二氧化硅、硫化物、苯酚、氰化物
分析方法	比色法
模拟输出 (可编程)	有效 4-20 mA, 最大 500 欧姆负荷
数字输入 (可编程)	4
数字输出 (可编程)	12
报警 (可编程)	故障报警, 结果报警
通信输出	以太网
用户界面	5.7" 液晶彩色触摸屏, 320 x 240 像素, 背光式
电源	230 VAC / 115 VAC, 50 / 60 Hz
校正	自动校正
验证	自动验证
清洗	自动清洗
保护等级	IP 65 (根据 DIN 40050 标准)
认证	通 CE 认证
工作温度	10 - 30°C (量程: 4°C)
总重量	20 kg (44 磅)
外壳尺寸	60 cm x 40 cm x 15 cm (高 x 宽 x 深)
选件	
ModuPlex®	增加分析另一种物料



安装要求

在线 EnviroLyzer® 配备人机控制、防护等级为 IP65 的防腐分析仪外壳，设计可用于苛刻环境中的操作。它的体积紧凑，只需一名合格人员即可安装，最好是安装在导轨内或紧靠实心墙安装。