

EnviroLyzer[®]-NO₂⁻

在线测量-亚硝酸盐



应用领域:

饮用水、原水、地表水、再生水等。

仪器特点:

- ◎ 5.7" 彩色触摸屏工业PC，可直接进行程序编辑；
- ◎ 中文/英文菜单灵活切换
- ◎ 量程可根据用户需求订制，可扩展
- ◎ USB 现场数据excel 表格下载，无需电脑
- ◎ 试剂配方公开，使用成本低
- ◎ 废液量小，避免二次污染
- ◎ 维护量低，每月仅需更换试剂

技术指标:

检测方法	重氮偶合分光光度法 (NEDD) 比色法
测量范围	0 - 200 μg/L N-NO ₂ ⁻ ，可订制更高的范围
测量周期	约10 分钟
检测限	<2 μg/L NO ₂ ⁻ (用于0-200 μg/LNO ₂ ⁻)
波长	540 nm
电极	Combined Nitrate Ion Selective Electrode (ISE)
精度	< 2% 全量程，适合标准测试溶液
准确性	≤ ±5% FS
重复性误差	≤ ±5% FS
零点漂移	≤ ±5% FS
量程漂移	≤ ±5% FS
显示	5.7" 彩色触摸屏工业PC，可直接进行程序编辑
输出信号	4-20 mA 和 modbus
报警形式	故障报警、结果报警
仪器外壳	IP55
绝缘电阻	20 MΩ
电源	220 V 50 HZ
尺寸	688 mm x 466 mm X 330 mm (高 x 宽 x 深)
重量	25 kg
认证	CE 认证
其他	智能特点：自动校准、自动检验和自动清洗，出厂时的配置，试验和校准。任选多个样品流。

订购指南:

标准配置：标准量程范围内Envirolyzer[®]亚硝酸盐在线分析仪主机、试剂桶及一年备品备件。

可选配件与耗材:

货号	描述	年需求量
A0020290	EPDM Duckbill for micropump 50 μl (2pcs) 单向阀	1
B0011500	Tubing size 14 Norprene (15.2 m) (sample) 样品管	1
C0010010	Magnetic stirrer bar 13mmX3.0mm,COL 30mm 电磁搅拌子	1
O0001710	tubing pinch-valve 1/8"OD x 1/16" ID x 15m 管夹阀	1
B0011600	Tubing size 16 Norprene (15,2m) (dilution) 稀释管	1