CleverChem全自动间断化学分析仪

参数

氨氮、硝酸盐、
亚硝酸盐、总磷、总氮、
磷酸盐、硫酸盐、硅酸盐、
六价铬、二氧化硫、
硫化物、硼、氟化物、
氯化物、硬度、碱度、
铁、锰、锌、铜

特点

- 高效，多参数同时测量
- 直读技术，无交叉污染
- 准确度，优于国标
- 方法，多样性
- 无复杂管路

应用领域

地表水、废水、
饮用水、海水、
土壤、植物、肥料

样品盘和试剂盘

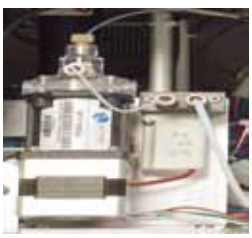
任意设定标准位、
空白位、质控位、
稀释位和样品位

高精度微量移液器

- 精确度数量取样器，精确度为1 μl
- 内置液位传感器
- 自动清洗

镉柱模块

- 用于硝酸盐检的全自动化学检测
- 自动清洗，自动再生



稀释器

- 最大稀释100倍,稀释脉冲精确至0.1 μl
- 实现样品/标准溶液自动稀释

高智能比色皿清洗站

- 8步骤全自动清洗，彻底避免交叉污染
- 装配12跟清洗针，保证清洗质量
- 比色皿经质检通过后再使用

比色皿

- 光程：1cm
- 材质：石英
- 重复使用
- 可作为稀释容器

技术参数

Cleverchem	380详细参数	Anna详细参数
样品位	119位	可拆卸式样品盘，单盘49样品位
试剂位	49个	31个
样品量	900ul	
试剂量	1~450ul	
反应温度	可调，室温至49.6℃	
常规反应温度控制	38℃±0.1℃	
样品测速	最高300样/H	
自动稀释	稀释倍数高达100倍	
比色皿盘	可容纳64个石英比色皿,比色皿可重复利用	
比色皿自动清洗站	8步骤自动清洗	7步骤自动清洗
稀释体积	1ml	
样品量少报警	是	
试剂量少报警	是	
废液报警	是	
样品管型号	10ml、5ml、3ml、1ml	12*75mm
试剂冷藏功能	有	
相对湿度	5%~95%	
环境温度	5~40℃	
电源	100~240V/47~63Hz/300W	100~240V/47~63Hz/600W
重量	110Kg	70Kg
检测器	24位高精度双光束检测器，实时动态补偿	
滤光片	9个测量滤光片及1个参比滤光片	
波长范围	340~880nm	
光源	12V/20W，卤素灯	
线性范围	0~3.50Abs，最大可扩展至6.500Abs	
分辨率	0.0001Abs	