

AL2021型过氧化氢分析仪

产品名称	AL2021型过氧化氢分析仪
公司名称	北京金恒祥仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号珠江摩尔大厦3号楼1单元503室
联系电话	010-80767298 18612425760

产品详情

产地：德国

简介：

al2021型过氧化氢（ H_2O_2 ）分析仪具有非同寻常的高灵敏度和独特的低检测限， $<100\text{ppt}$ 的气态样品和 $<100\text{ng/l}$ （ $3 \times 10^{-9}\text{molar}$ ）的液体样品分析。完整的化学处理，包括气体剥离，集成到仪器中。测量过程是全自动的，al2021提供数字控制的高精密蠕动泵。标准的双通道仪表。用于去污控制和饮用水水质监测。

应用领域

气候与环境研究/痕量气体分析

用于化学工业过程控制/质量控制

H_2O_2 隔离器的净化过程中的监控

饮用水水质监测

特点：

- 1.提供有机过氧化化合物的绝对h₂o₂浓度和相对值
- 2.快速和连续监测的h₂o₂浓度。时间分辨率：90秒（10%-90%），延迟时间约300秒
- 3.通过内部的微处理器，完全自动化操作
- 4.使用内部的h₂o₂源或者液体h₂o₂标准液自动标定

参数指标	线性范围：	100ppt-3ppm（气）100ng/l-3mg/l(液体)
	检测极限：	100ppt（气）100ng/l，3×10 ⁻⁹ molar（液体）
	尺寸：	50cm长×49cm宽×13cm高
	重量：	20kg
	电源：	240vac，60hz,110w
	通讯接口：	rs-232
	干扰源：	o ₃ <1:3500 no<1:8000