



# ARA-X4 多种气体

Pioneering Gas Sensing Technology.  
[ionscience.cn](http://ionscience.cn)





# ARA-X4

ARA-X4 是一款坚固耐用的多种气体监测仪、  
ARA-X4 是一款坚固耐用的多气体监测仪，  
可在各种环境中提供无与伦比的保护并提高工人的安全，同时还能毫不费力地提高效率。



## 概述

ION Science 的 ARA-X4 多气体监测仪是一款专为危险环境设计的坚固耐用、符合 4 种气体标准的仪器。ARA-X4 通过了 ATEX、IECEx 和 UL 认证（待定），具有 IP67 防水等级，为工人安全提供了可靠、经济、用户友好的解决方案。它是密闭空间进入和个人健康保护的理想选择，可实时监测 O<sub>2</sub>、CO、H<sub>2</sub>S、HCN、SO<sub>2</sub> 和 LEL 水平，确保符合安全法规。

ARA-X4 的低维护设计确保了维修的简便性，降低了长期拥有成本，是安全管理人员、工业卫生人员和工艺操作人员的必备工具，他们需要的是可信、有效和合规的气体检测解决方案。

## 主要功能

- 多种传感器选项**  
可灵活选择 O<sub>2</sub>（有铅或无铅）、CO、H<sub>2</sub>S、LEL（铂电阻或红外）、HCN 和 SO<sub>2</sub> 传感器，以满足特定应用需求
- 仪器保修**  
仪器性能可靠，5 年保修
- 安全模式**  
在没有触发警报时显示“SAFE”图标，确保操作人员高枕无忧
- 用户友好型设计**  
绿色和红色背光，界面清晰、易于浏览
- 翻转屏幕**  
液晶屏具有“翻转”功能，可根据仪器方向翻转屏幕，方便读数
- 简单的 PC 软件**  
易于导航，可简化数据记录下载和仪器配置





## 附加功能

ARA-X4 的设计充分考虑到了用户的便利性和效率。其易于接触的过滤器简化了维护工作，工人无需进行复杂的拆卸即可快速更换过滤器。与市场上需要拆卸整个设备的其他型号不同，ARA-X4 可确保停机时间最短，并降低传感器进水或进污的风险。

为了满足不同用户的需求，ARA-X4 提供有铅和无铅两种氧气传感器可供选择。无铅传感器的使用寿命更长，也更环保，而有铅传感器则是一种高性价比的选择。

为了增加灵活性，可配置的用户设置允许受过培训的人员根据特定的工作场所危险修改设备的传感器配置。这种适应性可确保监视器始终适用于不同的工作环境，而且一种解决方案适合所有环境。

保持准确的校准对于安全合规至关重要。ARA-X4 可与校准和报警功能测试基座一起购买，方便工人进行快速、可靠的性能验证。这降低了用户出错的风险，并确保设备始终以最高精度运行。始终以最高精度运行。

此外，只要触发警报，ARA-X4 就会捕获并存储事件日志。这些日志可以轻松下载和查看，为合规报告、事故调查和安全审计提供详细记录。

## 共同市场

- 石油和天然气
- 石油化工
- 制药
- 海事
- 公用事业
- 废水处理
- 危险品/第一反应
- 制造业

