

EXPEC 3100挥发性有机气体分析仪

产品名称	EXPEC 3100挥发性有机气体分析仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:EXPEC 3100 功能:挥发性有机气体分析仪 采样方式:便携式
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

EXPEC 3100挥发性有机气体分析仪

产品概述：

EXPEC 3100挥发性有机气体分析仪，配备FID（氢火焰离子化检测器）和PID（光离子检测器），对大部分的有毒有害气体（包括挥发性有机气体以及部分常见的导致恶臭异味的无机气体）均有响应。仪器分析方法符合总烃检测和泄漏检测的技术要求，采用FID检测器进行总烃检测。产品采用防爆设计，适用于爆炸性危险气体现场应用，满足安全使用的规范。仪器整机体积小、重量轻、检测性能佳、操作简单，满足客户对于检测现场快速准确分析的要求。

产品特点：

整机防爆设计

分析仪整机电路采用本安防爆设计，核心FID检测器模块采用隔爆设计，手操器采用本安防爆设计，满足爆炸性危险气体场所的使用要求。

现场检测能力强

可选配FID和PID双检测器，对几乎所有有机气体和部分无机气体均有响应，响应时间小于3.5秒，适合于现场挥发性有机气体泄漏筛查及无机异味气体溯源排查；

紧凑的结构设计，严选轻量的器件和复合材料，使主机重量只有3.7kg，便于工业现场随身携带。

便携式现场解决方案

适合网络化应用，一键上传云平台，操作更便捷；

手操器扫码识别调用图片式点位信息，更高效；

手操器和分析仪使用无线连接，比传统仪器界面操作更灵活。

人性化的附件设计

安全、快速的充放氢模块，30s内完成充氢，1min内完成放氢操作；

无线传输：采用高可靠性工业wifi模块实现手操器和分析仪间稳定快速的数据传输；

可选配储氢合金气瓶，满足不同工况下的应用需求。

应用领域：

LDAR（泄漏检测与修复）检测

工艺过程VOCs无组织排放检测

敞开液面VOCs无组织排放检测

固定污染源有组织VOCs快速筛查

企业厂区内及周边VOCs污染监控

加油站和油库油气回收现场检测

土壤中VOCs快速筛查

技术参数：