

气体检测仪厂家直销 多种气体检测仪报价

产品名称	气体检测仪厂家直销 多种气体检测仪报价
公司名称	西安准迪智造有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区丈八街办锦业二路86号海棠别馆2号楼2单元2301室
联系电话	13389242145

产品详情

便携式可燃气体检测仪

检测原理：电化学

量程范围：常规0-100%VOL，0-100%VOL，其他测量范围可根据使用环境或用户需求定制

检测方式：内置泵吸式，流量500毫升/分钟

显示方式：2.4寸320X240高清彩屏显示，5按键操作

检测精度： $\pm 3\%$ (F.S)

线性度： $\pm 2\%$

重复性： $\pm 2\%$

响应时间：T90 20秒

恢复时间：30秒

工作电源：DC3.6V

电池容量：3.6VDC，4500mA大容量可充电高分子聚合物电池，带过充、过放、过压、过热、短路保护功能

使用环境：温度-40 ~+70 ；相对湿度 0-99%RH（内置过滤器可在高湿度或高粉尘环境使用）

样气温度：-40 ~+70 ，选配高温采样降温过滤手柄，可检测600度或更高温度的烟气浓度

温度测量：-40 ~+120 （选配）精度0.5

湿度测量：0-100%RH（选配）精度3%RH

数据存储：标配10万条数据容量，支持本机实时查看、删除或数据导出，免费上位机通讯软件

存储功能默认为关闭状态，可设置为开启状态，存储时间间隔任意设置

通讯接口：USB（充电与通讯），便携式常见多气体检测仪，选配RS485或RS232通讯接口

界面语言：中文或英文可设置，默认中文界面

防爆类型：本质安全型

防爆标志：Exia II CT4

A、适用于0区、1区、2区，含有IIA~IIC类，气体检测仪，T1~T6性气体混合物场所；

B、产品经国家防爆电气产品质检中心检验合格，取得防爆合格证；

外型尺寸：160×70×28mm(L×W×H)

重量：300g

应用场合：化工、石油、、环保烟气分析、管道、锅炉气体分析，甲醛气体检测仪，空气治理等所有需要检测气体浓度的场合

便携式防爆可燃气体检测仪的相关维修介绍

便携式气体检测仪根据采样方式不同，分为扩散式气体检测仪和泵吸式气体检测仪。

如果是开放的场合，比如敞开的工作车间使用这类仪器作为安全报警；

可以使用随身佩戴的扩散式气体检测仪，因为它可以连续、实时、准确地显示现场的有毒有害气体的浓度。

这类气体检测仪还配有振动警报装置，以避免在嘈杂环境中听不声音报警；

它内置计算机芯片来记录峰值、STEL(15分钟短期暴露水平)和TWA(8小时统计权重平均值)，为工人健康和安全的提供具体的指导。

如果是进入密闭空间，比如反应罐、储料罐或容器、下水道或其它地下管道、地下设施、农业密闭粮仓、铁路罐车、船运货舱、隧道等工作场合，在人员进入之前，就必须进行检测，而且要在密闭空间外进行检测。

此时，就必须选择带有内置采样泵的多泵吸式气体检测仪。

因为密闭空间中不同部位（上、中、下）的气体分布和气体种类有很大的不同。

比如：一般意义上的可燃气体的比重较轻，它们大部分分布于密闭空间的上部；

和空气的比重是差不多，一般分布于密闭空间的中部；而等较重气体则存在于密闭空间的下部。

同时，氧气浓度也是必须要检测的种类之一。

另外，如果考虑到隧道内可能的有机物质的挥发和泄漏，一个可以检测有机气体的检测仪也是需要的。

因此在对密闭空间进体检测时，气体检测仪需要具备以下功能：

- a、具有内置泵吸功能 以便可以非接触、分部位检测。
- b、具有多气体检测功能 以检测不同空间分布的危险气体，包括无机气体和有机气体。
- c、具有氧检测功能 防止缺氧或富氧；体积小，不影响人工作的便携式仪器。

只有这样才能保证进入密闭空间的工作人员的安全。

便携式防爆可燃气体检测仪维修的简单流程：

技术参数：

检测气体：可燃气体

检测范围：100%VOL、100%LEL测量范围根据使用环境或用户需求定制

分辨率：0.01%VOL、0.1%LEL、

检测原理：催化燃烧、红外检测 可选

检测方式：固定、在线检测，扩散式测量、泵吸式测量可选

安装方式：壁挂式、管道式、流通式可选

精度：±3%FS

显示方式：液晶显示（可选）

响应时间： 30秒

恢复时间： 60秒

防爆标志：Exia CT6 Ga

A、适用于0区、1区、2区，含有IIA ~ IIC类，多种气体检测仪报价，T1 ~ T6性气体混合物场所；

B、产品经国家防爆电气产品质检中心检验合格，取得防爆合格证；

防爆连接螺纹：3/4"NPT

模拟信号输出：三线制4 ~ 20mA线性输出

数字信号输出：总线制RS485数字信号输出，配合RS232转接卡可在电脑上存储数据

传输距离：1100米（Rvv0.75平方毫米屏蔽电缆），可支持无线传输免去布线

工作温度：-20 ~ +50

相对湿度：10% ~ 95%RH（非凝露）

工作压力： 200Kpa

电源：24VDC ± 12VDC

功耗：2.5W

外型尺寸：230X160X90

重量：约1.5Kg

固定式可燃气体报警器 广泛应用于石油、化工、环保、冶金、炼化、燃气输配、等行业。

气体检测仪-厂家直销-

多种气体检测仪报价由西安准迪智造有限责任公司提供。西安准迪智造有限责任公司是陕西西安,电子、电工产品制造设备的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在准迪智造领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创准迪智造更加美好的未来。