

秦皇岛手持式智能气体监测仪SKA/NE-502

产品名称	秦皇岛手持式智能气体监测仪SKA/NE-502
公司名称	深圳市华谊环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	华谊环保:0-200mg/m3 SKA/NE: ±2%F.S. 深圳:24VDC
公司地址	深圳市龙华区大浪街道横朗社区华繁路同富裕工业园二期龙泉科技工业区A区AaA栋厂房/AaB栋厂房B4层（注册地址）
联系电话	0755-21033293 13357335882

产品详情

SKA/NE-502型气体监测仪

SKA/NE-502是一种内置微型采样泵的便携式高精度的本质安全型设备；仪器采用进口世界著名传感器厂商的传感器和微控制器技术，响应速度快，测量精度高，稳定性和重复性好，各项参数用户可自行设置，操作简单；液晶点阵显示技术支持图文描述，中英文操作界面可切换。可检测CO、H₂S、O₂、Cl₂、NH₃、SO₂、HCN、NO、NO₂、PH₃、ClO₂、ETO等多种有毒有害气体。

133*9282*5977

- 1、智能化EC传感器，采用本质安全技术，可支持多气体、多量程检测，并可根据用户需求提供定制化产品
- 2、智能的温度和零点补偿算法，使仪器具有更加优良的性能具有很好的选择性，避免了其他气体对被检测气体的干扰
- 3、液晶点阵显示技术,可显示气体种类、气体单位、气体浓度值、测量最大值（选配），当地时间，环境温湿度（选配）
- 4、支持中英文界面,切换简单方便
- 5、两级声光报警,报警点可自行设置
- 6、一键恢复出厂设置功能,可免去误操作的困扰

- 7、精美高档的铝合金手提
- 8、内置微型采样泵，泵的吸力大小可调
- 9、通防爆合格证,防爆等级:ExiaII CT4
- 10、智USB接口高速数据传输,可下载打印数据(选配功能)

应用领域

石油、石化、燃气冶金、化工、消防

环保、市政、焦化造纸、印染、港口

科研、教育、制药国防、应急救援

航空工业 密闭空间检测

检测气体

有毒有害气体

检测原理

电化学

采样方式

扩散式/泵吸式（选配）

传感器寿命

24个月

显示方式

液晶点阵显示技术，中英文切换

报警方式

95db蜂鸣器、LED闪烁、内置振动

直接读数

瞬间值、峰值、电池电压、最小值

数据存储

可存储十万组数据，USB接口高速数据传输可下载打印数据(选配)

检测精度

$\pm 1\%F.S$

零点漂移

$\pm 1\% (F.S/年)$

响应时间(T90)

$T90 < 10s$

重复性

$\pm 1.0\%$

线性误差

防爆类型/标志

本质安全型

防护等级

Ip65

环境温度

-40 ~+70 (极限值)

-40 ~+55 (典型值)

环境湿度

15~95% RH(无凝露)

环境压力

86kPa ~106kPa

外形尺寸

230mm × 65mm × 38mm (HWD)

壳体材料

工程塑料

重量

1.0kg(含铝盒箱)

电池工作时间

连续工作大概200小时左右

电池

3.7V锂离子充电电池

标准附件

说明书、合格证、充电器、铝盒箱

选型注意事项

检测仪的选型是很重要的,如果检测仪的选型和使用场地不匹配的情况,会导致很多情况发生,所以选用检测仪时必须要注意以下几点:

- 1、气体检测环境下的温度、湿度、气压情况是否在气体检测仪的正常检测范围下,否则需要在前端安装预处理系统,检测仪才能正常使用;
- 2、气体检测环境下的浓度是否在检测仪的检测正常范围之下,否则要选用更高量程的检测仪;
- 3、选择气体检测仪时,你需要的量程和分辨率是否满足你所需的要求;

量程推荐

产品型号

检测气体

标准量程

分辨率

SKA/NE-502

各类气体

0~1ppm

0.001ppm

各类气体

0 ~ 50ppm

0.01ppm

0 ~ 100ppm

0.1ppm

0 ~ 200ppm

0 ~ 1000ppm

1.0ppm

0 ~ 2000ppm

5.0ppm

0 ~ 5000ppm

10.0ppm

质保和售后服务承诺

质保细则

- 1、 我司气体报jing器中的传感器采用进口元器件，国外供货商质保一年，因此我司承诺传感器质保一年，其它配件五年质保，质保期为自出厂之日起（人为因素和不可抗拒力除外）。
- 2、 外观有损坏的气体报jing器
- 3、 没有产品标签、标签不对版、传感器标签有损坏、撕开等人为故意损坏的气体报jing器
- 4、 传感器电极有焊接、折断或折弯、氧化的传感器
- 5、 放在正常气体浓度量程以外使用的气体报jing器
- 6、 保修期内的产品可应客户要求，返厂免费为客户进行一次气体标定和维护,我公司不承担产品往返运费。
- 7、 公司为客户提供7 × 24小时的专业服务，公司在接到客户通知后1小时内作出反应，12小时内出具解决方案。
- 8、 一般情况下传感器的正常使用寿命为：催化燃烧式传感器为2-3年，电化学式传感器为2年，红外原理传感器为8-10年。传感器的实际使用寿命与工作环境有直接的关系,使用环境不同,传感器的寿命会发生变

化。

9、为确保产品性能的可靠性，我们建议用户，在使用期限内，定期对产品进行维护和校准。建议半年校准一次。

免费技术咨询服务平台

1、公司售后服务有专门的技术支持工程师，负责客户的技术问题咨询，及时给予答复，并保证与用户保持长期、良好的技术交流和协作关系

2、建立产品技术档案管理体系：一机一档，具体包括产品组装验收合格登记、产品出厂状态、产品安装、调试负责人、客户情况、技术负责人使用培训及上岗证书、保修期、保质期及维护期的技术、质量状况的记载及分析解决过程记载，以及产品转移追踪记载等内容，以此确保每台已售出产品的质量保障工作。

防爆智能手持多参数气体检测仪厂家