

气体检测模块

气体检测仪

气体报警器

气体分析仪

烟气监测



扩散式气体检测仪  
SKA/NE-502s

产品概述

SKA/NE-502s型扩散式气体检测仪，其体积设计小巧美观，携带方便，内部功能模块化设计，具有高度的稳定性，采集浓度信息显示多样化，具有高清液晶、声音、双边高亮LED、震动四重报警通知，同时具有实时温度检测、多模式无线数传、可联接圣凯安云平台进行存储分析、远程监控。是一款集高科技、物联化支持、人性化操作理念于一体的全新互联网型手持气体检测仪。

SKA/NE-502s型扩散式气体检测仪可工作于环境恶劣的工业现场，精确的检测扩散环境中的各种可燃或有毒有害气体，并及时提醒工作人员注意防护。

产品特点

- ▷ 通过选择传感器，可以支持数百种的气体检测。
- ▷ 反应灵敏、检测精准、稳定可靠。
- ▷ 外形小巧、轻便坚固、防尘防震防雨。
- ▷ 设置两级报警门限，具有声、光以及震动报警功能。
- ▷ 液晶屏幕实时显示检测数值。
- ▷ 具备开机自检功能以及恢复出厂设置功能。
- ▷ 操作方便、维护费用低。
- ▷ 可存储 26 万条数据，可选功能强大的数据分析软件系统。
- ▷ 工业化环境可靠性设计。
- ▷ 专用USB调试配置、数据导入导出接口。

产品尺寸



技术指标

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 检测气体 | 1000多种可燃、有毒和挥发性气体                  |
| 检测原理 | 电化学、红外、催化燃烧、PID、半导体、光学波导式          |
| 检测量程 | 0~1、2、5、10、50、100、500、1000、5000... |
| 分辨率  | 0.001、0.01、0.1、1、2、5               |
| 检测误差 | ≤ ±5%F.S (视具体参数而定)                 |
| 浓度单位 | ppm                                |
| 显示技术 | 液晶屏幕显示                             |
| 操作语言 | 中文                                 |
| 报警方式 | 声、光、震动报警                           |
| 工作电压 | 3.7V                               |
| 电池   | 1800mAh可充电聚合物锂电池                   |
| 工作时间 | 25小时                               |
| 充电器  | 带USB接口的旅行充电器                       |
| 防爆等级 | Exib II B T3                       |
| 防护等级 | IP65                               |
| 工作环境 | 温度：-10℃~+40℃；湿度：5~90%RH            |
| 壳体材料 | ABS工程塑料                            |
| 外形尺寸 | 92mm*58mm*28.5mm                   |
| 整机重量 | 150g (净重)                          |
| 配件   | 防护箱*1、检测仪*1、充电器*1说明书*1、保修卡*1       |

外形结构



大气监测系列