

便携式多气体检测仪 KF-Q4



KF-Q4 便携式多气体检测仪是一种可以灵活配置的单种气体或多种气体检测仪，它可以配备氧气传感器、可燃气体传感器和任选两种有毒气体传感器或任选四种有毒气体传感器。

KF-Q4 便携式多气体检测仪具有非常清晰的大液晶显示屏，声光震报警提示，保证在非常不利的工作环境下也可以检测危险气体并及时提示操作人员预防。

特点：

1. 小巧、轻便、坚固
2. 声、光、震报警
3. 大屏幕数字、字符显示、瞬时值、峰值、平均值显示
4. 开机或需要时对显示、电池、传感器、声光报警功能自检
5. 安全提示：定期闪灯、声音提示
6. 出众的音频声音报警
7. 维护费用很低
8. 可以支持 1、2、3 或 4 种的气体检测特点

技术参数：

| 产品名称 | 被测气体 | 测量范围 | 可选量程 | 分辨率 | 响应时间 |
|---------|------------------|-----------|--------------------|---------|-------|
| 一氧化碳检测仪 | CO | 0-1000PPm | 0-500/2000/5000PPm | 1PPm | ≤20 秒 |
| 氧气检测仪 | O ₂ | 0-25%VOL | 30%VOL | 0.1%vol | ≤20 秒 |
| 臭氧检测仪 | O ₃ | 0-10PPm | 0-100PPm | 0.01PPm | ≤20 秒 |
| 硫化氢检测仪 | H ₂ S | 0-100PPm | 0-50、200、1000PPm | 1PPm | ≤30 秒 |

| | | | | | | |
|---------|------|-----------|------------------|---------|-----|---|
| 氢气检测仪 | H2 | 0-1000PPm | 0-5000PPm | 1PPm | ≤30 | 秒 |
| 氯气检测仪 | CL2 | 0-20PPm | 0-10、100PPm | 0.1PPm | ≤30 | 秒 |
| 氨气检测仪/ | NH3 | 0-100PPm | 0-50、500、1000PPm | 1PPm | ≤30 | 秒 |
| 二氧化硫检测仪 | S02 | 0-20PPm | 0-50、1000PPm | 0.1PPm | ≤30 | 秒 |
| 一氧化氮检测仪 | NO | 0-250PPm | 0-500PPm | 0.1PPm | ≤30 | 秒 |
| 二氧化氮检测仪 | NO2 | 0-20PPm | 0-50、100PPm | 0.1PPm | ≤30 | 秒 |
| 甲醛检测仪 | CH2O | 0-50PPm | 0-5、10PPm | 0.01PPm | ≤30 | 秒 |
| 氯化氢检测仪 | HCL | 0-20PPm | 0-20、100PPm | 0.5PPm | ≤30 | 秒 |
| 可燃气体检测仪 | EX | 0-100%LEL | 0-100%LEL | 1% | ≤30 | 秒 |

传感器：氧气及有毒气体为电化学型,可燃气体为催化燃烧型

传感器寿命：24 个月

电池：3.7V 锂离子充电电池

电池工作时间：连续工作 15 小时(可燃气体) 连续工作 200 小时左右(除可燃气体)

显示：大屏幕液晶显示

报警：声、光、震报警

直接读数：瞬时值、峰值、电池电压、TWA、STEL

防爆标志：Exibd II CT3

防护等级：IP45

工作温度：-10~40℃

工作湿度：5-90%RH