

便携式气体检测仪

采用全中文友好操作界面、是我公司精心为您设计的一款高性价比的防水型单一气体检测仪,该机采用纯进口传感器,灵敏度高,稳定可靠。 防水型单一毒气检测仪,广泛适用于采油、冶炼、化工、市政、污水处理、电力、煤气、采矿、隧道施工、消防、仓储、造纸、制药、酿造等多种需要检测有毒有害气体浓度的场所。



产品特点

- 上传计算机功能（暂时选配）
- 1000 条报警记录查询功能 手电筒
- 采用先进技术的超低功耗微控元件
- 超高亮 LCD 显示、液晶中文显示读数
- 超小的体积、精巧的设计
- 超高度防水设计
- 传感器故障自检、自动校准功能、减小测量误差
- 提供可更换的直插式模块传感器
- 两级三重报警（声、光、振动）
- 声光报警可清晰辨认
- 壳体采用工程塑胶精铸而成防滑、防水、防尘、防爆
- 手感好，小巧，便于携带

技术参数

- 测量气体：VOC 0-100PPM
- 报警点：不同气体报警点不同（可燃为例，低报 20PPM，高报 50PPM）
- 显示误差：±5% F.S
- 响应时间：T90<20s
- 指示方式：LCD 显示实时浓度
- 报警指示：发光二极管、声音、振动
- 检测方式：自然扩散
- 工作环境：温度-40℃~70℃；湿度<95%RH 无结露
- 工作电压：3.7v 1700ma 可充锂电
- 工作时间：有毒连续 300 小时
- 防护等级：IP65
- 重量：约 132g（含电池含附件）
- 外观尺寸：100mm×58mm×30mm

附录:

被测气体	测量范围	可选量程	分辨率	响应时间
VOC	0-100PPm	0-100PPM	0.1/1PPm	≤15 秒
可燃 EX	0-100%LEL	0-100%VOL	1%LEL/1%vol	≤15 秒
一氧化碳 CO	0-1000PPm	0-500/2000/5000PPm	0.1/1PPm	≤15 秒
氮气	0-100%VOL	0-100%VOL	1%VOL/0.1%VOL	≤20 秒
甲烷	0-100%LEL	0-100%VOL	1%LEL/0.1%VOL	≤20 秒
二甲基甲酰胺	0-20PPm	0-50、1000PPm	0.1PPm/1PPM	≤20 秒
氢气 H2	0-100%LEL	0-1000ppm	1%LEL/1ppm	≤20 秒
乙炔 C2H2	0-100%LEL	0-100%VOL	1%LEL/1%vol	≤20 秒
氧气 O2	0-30%VOL	0-30%VOL	0.1%vol	≤15 秒
臭氧 O3	0-10PPm	0-20、100PPm	0.01PPm/0.1PPM	≤20 秒
硫化氢 H2S	0-100PPm	0-50、200、1000PPm	1/0.1PPm	≤15 秒
二硫化碳	0-100PPm	0-50、200、1000PPm	1/0.1PPm	≤15 秒
苯系物	0-100PPm	0-50、200、1000PPm	1/0.1PPm	≤15 秒
氯化钠	0-10PPm	0-20、100PPm	0.01PPm	≤20 秒
氮气 N2	0-30%VOL	0-30%VOL、100%VOL	1/0.1PPm	≤20 秒
氢气 H2	0-1000PPm	0-5000、10000PPm	1/0.1PPm	≤20 秒
氯气 CL2	0-20PPm	0-10、100PPm	0.1PPm	≤20 秒
氨气 NH3	0-100PPm	0-50、500、1000PPm	1/0.1PPm	≤20 秒
甲醛	0-100PPm	0-50、100、PPm	1/0.1PPm	≤20 秒
四氢噻吩	0-100PPm	0-50、100、PPm	1/0.1PPm	≤20 秒
二氧化硫 SO2	0-20PPm	0-50、1000PPm	0.1/1PPm	≤20 秒
一氧化氮 NO	0-250PPm	0-500、1000PPm	1PPm	≤20 秒
二氧化氮 NO2	0-20PPm	0-50、1000PPm	0.1/1PPm	≤20 秒
CH2O	0-20PPm	0-5、10、20PPm	0.01PPm	≤30 秒
一氧化二氮	0-20PPm	0-5、10、50、100PPm	0.1/1PPm	≤20 秒
二氧化碳	0-2000PPm	0-5000-50000PPm	1、0/01PPm	≤20 秒
砷化氢	0-10PPm	0-5、10、50、100PPm	0.01/0.1PPm	≤20 秒
二甲苯、甲苯	0-20PPm	0-5、10、50、100PPm	0.01/0.1PPm	≤30 秒
HCL	0-20PPm	0-20、50、100PPm	0.1/0.01PPm	≤20 秒
未列气体请联系本公司				