

GasAlertMicro H₂S, CO, O₂, SO₂和可燃气体%LEL

GAMIC – 系列四合一气体检测仪

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"



维护您自身的安全

- ▲ 体积小重量轻(6 x 10 x 3.3 厘米 / 211 克)
- ▲ 在复合气体领域中, GAMIC 确实是一款性价比高的检测仪
- ▲ 防振外壳坚固耐用, 适用于恶劣的环境下使用
- ▲ LCD 连续实时地显示气体浓度和对应的成分
- ▲ 两节五号干电池或 NiMH 可充电电池(运行 16—18 小时)
- ▲ 具有 95 分贝的听觉报警器和两个明亮广角的视觉报警器
- ▲ 仪器内置振动报警器, 适合于高噪音的环境下使用
- ▲ 背景灯: 光线偏暗时 / 警报时 / 用户按下按钮时背景光自动打开
- ▲ 四级报警: 低限和高限报警适合于全部气体, TWA(时间加权平均值)和 STEL(短时间暴露值)报警适用于 H₂S 及 CO; OL(超量程报警)适合于可燃性气体
- ▲ 简单的自动校准标定程序和插接式可更换电化学传感器
- ▲ 记录 TWA, STEL 和峰值气体成分和浓度在需要时显示
- ▲ 全功能自测试: 传感器、电池和电路完整性, 声光振动三种报警
- ▲ 随机配带: 传感器、两节碱性五号电池、鳄鱼夹、标定软管、标定盖和中文说明书

www.64817.com



技术规格

枪 测: 二、三、四种气体

气体	H ₂ S	CO	O ₂ (%体积比)	SO ₂	可燃气体(现场选择)
测量范围	0-100ppm	0-500ppm	0-25.0%	0-100ppm	0-100%LEL(低爆限) 0-5.0%(体积比甲烷)

校 准: 自动校准和归零

背 光: 低光 / 报警 / 用户需要时自动打开背光

传感器: 插接式可更换电化学传感器(温度补偿)

报警指示: 清晰地以听觉和视觉两种方式指示报警级别

视觉报警: 闪烁的广角警报透镜和两个红色的 LED 警示灯和 LCD 读数及报警级别

听觉报警: 距探测仪 0.3 米处高达 95 分贝的声脉冲

振动报警: 处于报警状态和其它报警情况脉冲振动

其它报警: 低电量; 超量程; 关闭警告; 传感器故障;

显 示: 液晶数字显示读数和状态说明

读 数: 开机自检后显示气体的成分 / 浓度

TWA/STEL: 记录 STEL 和 TWA 暴露值显示

峰 值: 可按要求记录和显示气体的暴露峰值

报警设置: 自动激活时显示或启动探测仪时显示

测 试: 启动时(自动)全功能自测试

一般规格: 坚固的复合材料及完整的防冲击保护层

使用温度: -20 至 50°C

相对湿度: 5%到 95%RH(非冷凝)

防护等级: IP65, 符合 EMC Directive 89/336/EMC 的规定;

运行时间: 16-18 小时两节碱性五号电池

14-16 小时两节 NiMH 充电电池

体积重量: 6 x 10 x 3.3 厘米 / 211 克

传感器使用寿命: CO/H₂S, SO₂, LEL ≥ 3 年 O₂ ≥ 2 年

订货信息:

GAMIC-4; H₂S, CO, O₂, LEL GAMIC-3M; CO, O₂, LELGAMIC-3H; H₂S, O₂, LEL GAMIC-3S; SO₂, O₂, LELGAMIC-3X; H₂S, CO, O₂ GAMIC-2; O₂, LELGAMIC-2MW; CO, LEL GAMIC-2HW; H₂S, LEL等级和认证: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D
(本质安全仪表): Class I, Zone 0, Gr. IIC

ABS 认证

ATEX: CE 12G

EEx ia d IIC

CE: 符合欧洲标准

澳大利亚: AUSeX 由 ia IIC

中国 PA 认证: PA2003-C296

可选数据: 用户选用数据存储功能和免费 E. D. M 软件

数据记录: 全部记录检测到的结果

记录速率: 出厂设置为 5 秒间隔, 用户可设置 1-127 秒的间隔之间任选

数据存储: 设置为 5 秒间隔, 数据存储量 4. 4 个月的 32MB MMC 卡(64MB 可选); 数据存储满后自动覆盖

选件:

- -DL2 选用数据存储 32MB Flash MMC 和免费软件
- -CO1-K 四节 NiMH 充电电池和四座的充电器
- GA-SPAK 电动气泵
- D4-AS01 手动气泵和 3 米软管
- GA-AS02 手动气泵和 0.3 米取样探管
- CR-MMC-USB1 MMC 数据读取器(USB 接口)