

GasAlertMicroClip

H₂S、CO、O₂、可燃气体

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"



多种气体检测仪



实际大小

保护自己

- ▲ 坚固耐用，紧密结构 (4.2 x 2.4 x 1.4 英寸/10.7 x 6.0 x 3.6 厘米)，并且重量非常轻 (5.6 盎司/160 克)
- ▲ 单按钮操作，使用简单
- ▲ 标准的数据记录器 (16 小时) 和事件记录器 (10 个事件)
- ▲ 不锈钢鳄鱼夹，坚固耐用
- ▲ 连体的防震外罩能够适应最恶劣的环境
- ▲ 不间断的 LCD 同时显示 H₂S、CO、O₂ 以及可燃气体的浓度 (0-100% LEL 或 0-5.0% 甲烷)
- ▲ 采用锂聚合电池供电 (正常工作时间达 12 小时；不到 3 小时即可完成充电)
- ▲ 可发出 100 分贝的警报鸣声和明亮的广角闪光警报 (典型)
- ▲ 配有内置振动警报，适用于高噪声区
- ▲ 背景光：报警 (自动) 以及根据指令重新启动
- ▲ 4 个警报级别：针对所有气体的瞬时低限和高限警报；针对 H₂S、CO 的 TWA (时间加权平均值) 和 STEL (短期暴露极限) 警报；以及 OL (超限警报)
- ▲ 简易的自动校准程序
- ▲ 与 BW 的 MicroDock II 自动测试和校准系统完全兼容
- ▲ 记录 TWA、STEL 和最大气体浓度并根据指令显示读数
- ▲ 用户可选择的选项包括：提示音、锁定警报、校准到期日、冲击到期日、“SAFE”显示功能、多语言、浓度值变化范围、可燃气体传感器测量选择 (0-100%LEL 或 0-5.0% v/v 甲烷) 和静音模式
- ▲ 多功能自检：传感器、电池、电路和声音/闪光/震动警报
- ▲ 配有传感器、锂聚合电池、不锈钢腰带鳄鱼夹、校准软管/盖和说明书



挡水型

订购信息

GasAlertMicroClip 配有传感器 (根据指定)、不锈钢鳄鱼夹、电池充电器、校准盖/软管、说明书 (本地语言) 和交互式培训光盘。

H ₂ S, CO, O ₂ , LEL	MC-XWHM-Y-NA-00
H ₂ S, O ₂ , LEL	MC-XWH0-Y-NA-00
CO, O ₂ , LEL	MC-XW0M-Y-NA-00
O ₂ , LEL	MC-XW00-Y-NA-00
H ₂ S, CO	MC-00HM-Y-NA-00

增值的受限空间工具包

工具包中有检测仪、标准附件及一个 IR 连接套件、带泡沫衬里的硬质手提箱、采样设备和校准气瓶 (带调节器)。

H ₂ S, CO, O ₂ , LEL	MC-XWHM-Y-NA-07
H ₂ S, O ₂ , LEL	MC-XWH0-Y-NA-10
CO, O ₂ , LEL	MC-XW0M-Y-NA-16
O ₂ , LEL	MC-XW00-Y-NA-22
H ₂ S, CO	MC-00HM-Y-NA-25

注意：对于北美以外地区，请将“NA”替换为：

EU: 欧洲 UK: 英国 ME: 中东 AU: 澳大利亚 CN: 中国 CH: 瑞士
OR: 使用三针 UK 插头的其他地区 OE: 使用两针 EU 插头的其他地区

附件

- IR 连接套件
- MicroDock II - 自动校准与测试站
- SamplerPak - 电动采样泵
- 手工采样套件—吸气泵
- 车载充电器套件

GasAlertMicroClip

H₂S、CO、O₂、可燃气体

多种气体检测仪

规格

气体:	H ₂ S	CO	O ₂ (%，按体积)	可燃气体
测量范围:	0-100 ppm 0-200 ppm	0-500 ppm 0-1000 ppm	0-30.0%	0-100 % LEL 或 0-5.0%，按体积，甲烷

检测仪:	1、2、3 或 4 - 气体检测仪
自动归零:	是
校准:	自动
背景光:	报警条件 (自动) 和根据指令重新启动
全功能自检:	传感器、电路以及电池是否完好; 声音/闪光警报
传感器:	插入式电化学传感器 (有毒气体和氧气); 插入式催化型传感器 (LEL)
用户选项:	调整 STEL 周期 (5 到 15 分钟, 1 分钟间隔); 设置校准跨度范围和到期日; 切换开/关; 提示音; 启动时自动执行氧气校准; 启动时 LEL、CO 和 H ₂ S 自动归零; 锁定警报; "SAFE" 显示功能 (不显示气体浓度, 除非读数发生变化); 用于静默操作的静音模式; 校准过期时强制校准; 校准锁定 (校准必须通过 IR 调用); 强制执行冲击测试; 冲击测试提示; LCD 语言选择 (英语、法语、德语、葡萄牙语和西班牙语); 选择测量 0-100% LEL (爆炸下限) 或甲烷气体 0-5.0% v/v; 禁用警报设置点 (设为零则关闭); 校准到期日 (1 到 365 天, 设为零则关闭); 提示音 (启用后每隔 10 秒响一次); 启用/禁用个别传感器
报警指示器:	以声、光和振动警报清楚地告知报警级别
可视警报:	广角 LED 闪光警报光柱
声音警报:	LCD 显示探测到的气体和所处的报警级别
振动警报:	95+ 分贝可变脉冲声音警报, 距离 11.81 英寸/30 厘米 (100 分贝典型)
其他:	在气体报警条件下或任何报警状态下发出振动警报
警报级别:	电量不足警报、超量程警报、多气体警报和传感器缺失警报
LCD:	针对所有气体的瞬时下限警报; 针对所有气体的瞬时上限警报; 针对 H ₂ S、CO 的 TWA (时间加权平均值) 和 STEL (短期暴露极限) 警报; OL (超限警报)
探测到的气体:	不间断的字母数字式气体读数和状态显示, 可显示:
气体浓度:	H ₂ S、CO、O ₂ 、可燃气体 (0-100% LEL 或 0-5.0% 甲烷)
STEL/TWA ppm:	不间断地同时显示当前气体的浓度 (ppm、%LEL 或 %v/v)
峰值 ppm 或 %:	根据指令记录 STEL 和 TWA 浓度及显示信息
报警设置点:	根据指令记录和显示峰值气体浓度及显示信息
检测:	启动时显示
全功能自检:	启动时执行全功能自检
电池:	不间断供电
通用规格:	坚固的合成材料, 带有连体的防震外罩
工作温度:	-4 到 136 °F / -20 到 58 °C
温度代码:	T4
湿度:	0% 到 95% 相对湿度 (非冷凝)
EMI/RFI:	符合 EMC 导则 89/336/EEC
侵入性:	IP66/67 (预期)
电池供电时间:	长达 12 小时 (典型)
规格:	4.2 x 2.4 x 1.4 英寸/10.7 x 6.0 x 3.6 厘米
重量:	5.6 盎司/160 克
事件记录:	可记录并传输多达 10 个气体报警事件
事件信息:	气体种类、峰值浓度 (ppm 或 %); 警报持续时间 (以分和秒计算); 报警后经过的时间 (以天、小时和分计算)、剩余电量、序列号、自检、累计报警时间
数据记录器:	可供用户下载的数据记录器
数据记录仪:	所有事件及情况
采样率:	出厂设置为间隔 15 秒
存储:	16 小时; 当写满后, 最新的数据会覆盖最早的数据 (回绕功能)
担保:	保修 2 年 (包括所有传感器)

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"

BW

Technologies

由于仍在不断研究和改进产品, 规格如有更改恕不另行通知。

等级与认证:
(本质安全性)

Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D

ATEX: CE II 1 G

EEx ia IIC

IECEx: Ex ia IIC



1 坚固耐用、外形紧密: 配有连体的 IP66/67 (预期) 防震外罩

2 三重报警系统:
100分贝(典型) 蜂鸣警报、
报警光柱以及内置振动警报

3 高对比度超大 LCD 屏幕, 能够同时实时不间断地显示 多达 四种气体的浓度

4 单按钮操作, 简单易用

5 采用标准的数据记录器和事件记录器

6 充电锂电池的供电时间长达 12 小时
(充电只需 3 小时)

本地经销商: