

GasAlertMax XT II

泵吸式四气体检测仪

泵吸式检测仪最多可同时检测四种有害气体

GasAlertMax XT II 灵巧、简便、经济实惠，便于合规。工作人员倍感安全、事故率大大降低，每个人的工作效率都将提高。持续经营和工作效率的提高可大大节约开支。SmartSample 泵简化操作

GasAlertMax XT II 能够可靠地监测多达四种有害气体，同时将直观的单按钮界面操作与坚固耐用的电动泵相结合，可以进行智能、远程采样，非常适用于受限空间。

GasAlertMax XT II 与 MicroDock II 和 IntelliDox 自动测试和校准系统完全兼容。

性能优势

- 一键式操作，节省用户培训时间和成本
- 采用 SmartSample 泵技术，采样结果更精确
- 小巧、舒适，并可在恶劣的野外条件下使用

技术参数

仪器规格	
电池	可充电式锂离子电池
运行时间	<ul style="list-style-type: none"> • 在 0°C 下，13 小时 • 在 -20°C 下，8 小时 • 6 小时即可充满电
报警方式	可视、振动、声音 (95dB)
报警类型	低报、高报、TWA、STEL、OL (超限)，电量不足，泵故障
用户选项	<ul style="list-style-type: none"> • 置信提示音 • STEL 间隔 • TWA 方法 • 传感器开 / 关 • 锁定报警 • 安全显示模式 • 隐身模式 • 数据记录间隔 • 位置选择 • LEL 气体数据库选择 • 可燃气体单位 (%LEL 或 %Vol 甲烷) • 启动时自动归零 • 校准红外锁 • 设置校准气体浓度 • 校准到期锁定
自检	视听警报在检测仪启动时激活，视听警报在传感器故障时、电池电量不足时、泵和电路故障时 (不间断) 发出警报
采样	泵吸式，23 米采样距离
标定	手动或 MicroDock II/IntelliDox 仪器自动管理平台
认证与许可	<ul style="list-style-type: none"> • CSA 认证: Class I, Division 1, Group A, B, C, D • ATEX 认证: II 1G, Ex ia IIC T4 Ga • IECEx 认证: Ex ia IIC T4 Ga • 中国防爆认证: Ex d ia IIC T4 Gb • 中国 CPA 认证 • ABS 美国船级社认证
EMI/RFI	符合欧盟电磁兼容性 (EMC) 指令 2014/30/EU 的要求
防护等级	IP66/67
语言	包含英文在内的 5 种语言
工作温度	-20 至 +50 °C
湿度	10% 至 100% 相对湿度 (非冷凝)
尺寸	13.1 x 7.0 x 5.2 厘米
重量	328 克
质保	2 年，包括所有传感器



传感器参数

气体	测量范围	分辨率
硫化氢 (H ₂ S)	0-200 ppm	1 ppm
一氧化碳 (CO)	0-1000 ppm	1 ppm
氧 (O ₂)	0-30.0%	0.1%
可燃气体 (%LEL)	0-100% LEL	1%
	0-5.0% v/v	0.1%

用户可调节所有传感器的报警设定点。仪器启动过程中，设定点将自动显示。

可选配件

- MicroDock II 仪器自动管理平台
- IntelliDox 仪器自动管理平台

标准配置请以工厂提供的具体实物为准。更多可选配件请咨询当地 Honeywell 销售代表。

