



GasAlertMicroClip

个人用四气体检测仪

坚固耐用、小巧轻便，最多可连续检测四种有害气体

凭借多种优势，该款仪器当之无愧地成为全球最受追捧的多气体探测器，是您在危险环境中值得信赖的伙伴-无需繁重的装备，也能令您安全无虞。

此外，它也是唯一一款IP68级多气体探测器，拥有无可匹敌的防水能力-在水深1.2米处，防水长达45分钟。所以，您可以放心地将其应用于各种严苛环境。

以下两款探测器，其电池均可连续运行高达18小时，一键式操作，经过霍尼韦尔严格的质量检测：

微型便携式气体报警仪XL：前期成本低，2年质保期。

微型便携式气体报警仪X3：3年质保期，配备全新的氧气传感器，总体预期使用寿命可长达5年。

性能优势

- 我们采用独一无二的先进技术，确保安全、合规和生产效率。
- 先进工艺，电池性能可靠
- 采用Reflex™技术，传感器响应迅速
- 小巧、轻薄、易用，无需专业培训
- 采用IntelliFlash™闪烁灯，轻松一瞥，完成合规性验证

仪器规格及配置

产品规格	XL型	X3型
尺寸	11.3×6.0×3.2 cm	4.4×2.4×1.2英寸
重量	190克/6.7盎司	179克/6.3盎司
温度	20 至 +50°C/-4 至 +122°F	
湿度	0% - 95%相对湿度(非冷凝状态)	
报警类型	可视\震动\声音(95dB)•低\高\时间加权平均浓度，短时间接触浓度，超限	
测试	激活时发出声音/可视报警；传感器，电池和电路(连续)	
电池平均使用寿命	18小时；充电时间不超过6小时 注：锂聚合物电池在充电500次后，正常情况下电池容量损失约20%。 更多信息请参阅操作手册	
用户选项	置信提示音	IntelliFlash™间隔
	设置短时间接触浓度时间间隔	可燃气体测量(%爆炸下限或%甲烷，体积)
	传感器开启/关闭	用户可设置校准气体水平
	闭锁报警	强制校准
	安全显示模式	低报警确认
	隐身模式	语言选择
	校准锁定	设置自定义启动信息
	启动时自动归零	
	启动时O ₂ 自动校准	
	设置功能测试间隔	
	到期后强制进行冲击测试	
防护等级	IP68 - 在水深1.2米处，逗留长达45分钟(XL型和X3型)	
EMI/RFI	符合电磁兼容性条例2004/108/EC规范	

证书和认证	 ATEX: CE II 1 G Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga CE 欧标
质保期	2年(XL型)或3年(X3型)质保期，包括所有传感器。 注：在正常工作温度4°F/-20°C至122°F/50°C下，质保期内电池可持续12小时。
预期寿命	5年，包括所有传感器(仅适用X3型) 注：传感器不含磨损性部件，若按照用户手册规定操作，通常能达到预期寿命。请注意有毒气体传感器不属于质保期涵盖范围。

传感器参数

气体	测量范围	精确度
硫化氢(H ₂ S)	0-100 ppm	1 ppm
一氧化碳(CO)	0-500 ppm	1 ppm
氧气(O ₂)	0-30.0%	0.1%
可燃气体(%LEL)	0-100% LEL	1%
	0-5.0% v/v	0.1%

所有传感器的报警设定值均可由用户调整

可选配件

- MicroDock II型微型座，红外连接套件，五座充电器
- 欲获取套件及配件完整清单，请与霍尼韦尔气体探测业务联系。