

霍尼韦尔 ImpulseXP-02 便携式氧气检测仪



霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪具有高级的、完全的特征功能性、用户可配置性，同时具有成本高效的使用性能，可用于各种毒气。现今，针对新一代单一气体监测仪，市场需求远不止停留在轻巧和外观层面上。

霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪小巧坚固的设计以及便捷的维护，同时又能提供简易的操作，这是最基本的。带有声量大、超亮视听报警，XP 在探测到气体时会引起更大的注意。针对噪音环境，提供内置振动报警作为标配件。

仪器特点：

- ? 新的传感器技术，具有自诊断功能
- ? 小巧，轻便，坚固
- ? 声，光，振动报警
- ? 大屏幕数字，字符显示，背景灯光，峰值显示
- ? 有竞争力的价格
- ? 一年质量保证

- ? 所有传感器寿命超过两年，漂移补偿
- ? 电池寿命超过三年 654123
- ? 系列全，可检测多种毒气
- ? 自动调零，标定周期长
- ? 智能操作，易于拆卸
- ? 完全防电磁干扰和辐射

霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪参数：

标定周期 采用灵敏度漂移补偿技术，允许每隔一年标定一次。

量 程 0-30%VOL

TWA 报警 n/a

STEL 报警 n/a

低 报 警 19.5% VOL

高 报 警 23.5%VOL

工作寿命 传感器：至少 2 年

电 池：大于 3 年（3V 锂电池）

工作温度 -20℃~+50℃

湿 度 5%~95%RH

报 警 声、光、振动报警，分贝值：10 厘米 95 分贝。

显 示 大屏幕液晶显示窗口，可显示浓度值及当前的工作状态字符提示。

传 感 器 Reflex 可更换电化学传感器

自 诊 断 系统检查：电池电量，显示，传感器，软件设置

防护等级 IP54(最低)

本质安全 北美：Class 1 Div 1 Groups ABCDT4(UL/cUL)

欧洲：Ex ia IIB T4(CENEL EC) II 2G Ex ia IIC T4(ATEX)

射频防护 CE EN50270: 1999 和 EN55011

尺 寸 93mm（高）×50mm（宽）×27mm（厚）

霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪性能可靠，读数准确，抗电磁干扰。另外霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪还提供了持续显示气体浓度，TWA/STEL 和峰值保持功能及两级瞬时报警等功能。

通过使用 TempaSURE™ 温度补偿和抗震功能及 Reflex™ 自检保护和 SureCell™ 传感器，霍尼韦尔 Impulse XP 氧气检测仪在反复测量中确保更高的精确性与可靠性。

维护简单，内置的传感器衰减补偿技术将校准之间的时间延长至 12 个月。常用的传感器寿命超过 2 年，而电池的寿命为 3 年，操作成本降低。电池和传感器替换简便。同时 Honeywell Analytics 提供各种各样的服务项目，以满足全球客户的需求。

检测气体		报警点设置			
		量	一级报警点	二级报警点	STEL
氧气	0-30%vol	23.5%vol	19.5%vol	----- ---	----- ---
一氧化碳	0-1000ppm	50ppm	100ppm	400ppm	35ppm
硫化氢	0-250ppm	10ppm	15ppm	15ppm	10ppm
二氧化硫	0-150ppm	2ppm	5ppm	5ppm	2ppm
*	0-50ppm	0.5ppm	1ppm	1ppm	0.5ppm
氨气	0-100ppm	25ppm	50ppm	35ppm	25ppm
氰化氢	0-100ppm	5ppm	10ppm	10ppm	5ppm
二氧化氮	0-150ppm	3ppm	5ppm	5ppm	3ppm
氢气	0-1000ppm	100ppm	500ppm	----- ---	----- ---
标定周期	采用灵敏度漂移补偿技术，允许每隔一年标定一次。				
工作寿命	传感器：至少 2 年 电池：大于 3 年（3V 锂电池）				
工作温度	-20℃~+50℃				
湿度	5%~95%RH				
报警	声、光、振动报警，分贝值：10 厘米 95 分贝。				
显示	大屏幕液晶显示窗口，可显示浓度值及当前的工作状态字符提示。				
传感器	Reflex*可更换电化学传感器				
自诊断	系统检查：电池电量，显示，传感器，软件设置				
防护等级	IP54				
本质安全	北美：Class 1 Div 1 Groups ABCDT4(UL/cUL) 欧洲：Ex ia IIB T4(CENEL EC) II 2G Ex ia IIC T4(ATEX)				
射频防护	CE EN50270: 1999 和 EN55011				
尺寸	93（高）×50（宽）×27（厚）毫米				
重量	毒气：81.5g ； 氧气：93.5g				



股权代码
301867



高新技术企业



AAA级
信用企业



AAA级标准化
良好行为企业



质量管理
体系认证



环境管理
体系认证



职业健康安全
管理体系认证