

Honeywell

THE POWER OF CONNECTED

BW Clip4 四气体检测仪，始终保持检测。

简单易用，始终开启，来自霍尼韦尔的安全和品质保障。

当您在现场专注于工作，但又需要可靠的气体检测时，BW Clip4 四气体检测仪是您最好的选择。可穿戴式四气体检测、简单易用、始终保持检测。无需充电，无需更换电池或传感器，灵活敏捷。操作更简单，拥有成本低，来自霍尼韦尔的品质保障和完整的生态系统和技术支持。BW Clip4，即开即用，时刻保持检测。

始终保持开启：可连续运行2年

- 一旦激活，便能安心无忧。BW Clip4 始终保持检测状态。
- 2年连续运行时间，无需充电，无需更换电池。
- 一键操作，操作简单，无需过多培训即可操作。
- 低功耗IR传感器，不会中毒，不依赖环境中氧气容量。



H ₂ S	二氧化硫
CO	一氧化碳
O ₂	氧
LEL	可燃气体

特点与优势

便于穿戴

- 经济耐用，依照人体工程学设计，轻松穿戴
- 紧凑小巧—即便在狭窄空间工作，亦能活动自如

使用方便

- 简便的一键式操作
- 用户界面友好，防破坏设计
- 直观的液晶屏图标
- 液晶屏实时显示气体浓度

轻松合规

- 不合规指示灯闪烁红色，提醒使用者探器未按预定计划进行功能测试
- 自动完成传感器、电池状态、电路完整性以及声光报警日常自检

便于管理

- 与IntelliDoX对接系统和仪器管理系统兼容

安全可靠

- 自带防震套
- 经测试，可在极端环境下持续运行

BW Clip4 技术参数

技术参数	
尺寸	12.0 x 6.8 x 3.2 cm / 4.7 x 2.7 x 1.3 英寸
重量	233 克 / 8.2 盎司
工作温度	-20 至 +50°C / -4 至 +131°F
湿度	5 - 95% 相对湿度 (非冷凝状态, 连续)
IP 等级	IP68
报警类型	可视、震动、声音 (95 dB); 低, 高, 时间 TWA, STEL, 超限
自检	激活后, 检测仪每 24 小时自动进行一次内部诊断测试 (传感器、电池和电路)。
电池正常寿命	2 年连续运行
事件记录功能	70 个最近事件
用户选项	<ul style="list-style-type: none"> • 可设定 STEL (范围 5-15 分钟, 间隔 1 分钟) • 可设定校准范围水平 • 可设定校准间隔 • 可设定功能测试间隔 • 可选择可燃气体测量: 0-100% LEL 或甲烷气体, 0-5.0% v/v • 可设定校准到期日期 (1 - 365 天; 若关闭, 则设为 0) • 单个传感器启用/禁用 • 闭锁报警 • 隐身模式
安全认证	<p>h: I 级, Div 1, Group A, B, C, D II 级, Zone 0, Group IIC</p> <p>ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga</p> <p>IECEX: Ex ia IIC T4 Ga</p> <p>X: 符合所有适用的欧洲指令要求。 更多证书, 请参阅手册或咨询霍尼韦尔公司。</p>
安全期	2 年质保, 包括传感器和电池。

传感器规格		
气体	标准测量范围	精确度
二氧化硫 (H ₂ S)	0 - 100 ppm	1 / 0.1 ppm
一氧化碳 (CO)	0 - 1,000 ppm	1 ppm
氧 (O ₂)	0 - 25% vol.	0.1% vol.
可燃气体 (LEL)*	0 - 100% LEL	1% LEL

* 注意 - BW Clip4 使用的 LED 红外可燃气体传感器无法检测某些可燃气体, 如氢气和乙炔。请查看 BW Clip4 的适用范围, 以便进行相关检测。更多信息, 请联系霍尼韦尔公司 (www.honeywellanalytics.com)。



INTELLIDOX 对接系统

IntelliDoX 整合了智能对接模块与仪器管理系统, 可为所有 BW Clip4 检测仪提供自动测试和记录功能。

只需将检测仪置于基座上即可快速测试仪器和传感器。随后便能将数据轻松传送给计算机, 用于分析、合规性跟

踪和设备配置。



BW CLIP4 外壳选项

可选霍尼韦尔标志性的黑色或醒目的黄色外壳。