Honeywell | THE POWER OF **CONNECTED**



BW Clip4

個人用四用氣體偵測器

簡單易用，不間斷運作。來自Honeywell的安全和品質保障

當您專注於現場工作，又需要輕鬆可靠的氣體檢測時，BW Clip4四用氣體偵測器是您最佳選擇。可穿戴式四用氣體偵測器、簡單易用、始終保持檢測狀態。無需充電，也無需更換電池或Sensor，靈活敏捷。操作更簡單，擁有成本低，來自Honeywell的品質保障和技術支援。BW Clip4，即開即用，隨時保持檢測。

隨時保持啟動：可連續運作長達2年

- 一旦啟動，便能安心無憂。BW Clip4 始終保持開啟
- 2年連續執行時間，無需充電，無需更換電池
- 一鍵操作，直覺簡單，無需過多產品教育訓練即可上手
- 低功耗IR Sensor，有效避免中毒，不需依賴環境中氧氣容量

性能優勢

便於穿戴

- 經濟耐用，依人體工學設計，可輕鬆穿戴
- 精緻小巧--即便在狹窄空間工作，亦能活動自如

使用方便

- 簡便的一鍵式操作
- 友善的使用者介面，防破壞設計
- 直覺的液晶螢幕圖示
- 液晶螢幕即時顯示氣體濃度

符合法規

- 不合規指示燈閃爍紅色，代表提醒使用者偵測器未按預定計劃進行功能測試
- 自動完成Sensor、電池狀態、電路完整性以及聲光警報日常自檢

便於管理

- 與IntelliDoX對接系統和儀器管理系統相容

安全可靠

- 配有防震套
- 經測試可在極端環境下持續運作

儀器規格及配置

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
濕度	-20 至 +50°C / -4 至 +131°F
工作溫度	5 - 95%相對濕度(非冷凝狀態，連續)
防護等級	IP68
警報類型	可視、震動、聲音(95dB)；低，高，時間加權平均濃度，短時間接觸濃度，超限
自檢	啟動後，偵測器每24小時自動進行一次內部診斷測試(Sensor、電池和電路)
電池正常壽命	2年連續運作
事件日誌	70個最近事件
使用者設定	• 可設定短時間接觸濃度週期(範圍5-15分鐘，間隔1分鐘) • 可設定範圍水準 • 可設定間隔 • 可設定衝擊測試間隔 • 可選擇可燃氣體測量：0-100%爆炸下限或甲烷氣體，0-5.0% • 可設定到期日期(1-365天；若超出範圍，則設為0) • 單個Sensor啟用/禁用 • 關閉警報 • 隱藏模式
證書和認證	I級，Div 1, Group A, B, C, D I級， Zone 0, Group IIC **ATEX:** II 1G Ex ia IIC T4 Ga **IECEx:** Ex ia IIC T4 Ga CE: 符合所有適用的歐盟要求 更多證書，請參閱產品手冊或諮詢Honeywell
保固	2年保固，含Sensor和電池

Sensor參數

氣體	標準測量範圍	準確度
硫化氫 (H_2S)	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.
可燃氣體 (LEL)*	0 - 100% LEL	1% LEL

* 注意-- BW Clip4使用的LED紅外線可燃氣體Sensor無法檢測某些可燃氣體， 如氫氣和乙炔。請查看BW Clip4的適用範圍，以便進行相關檢測。更多資訊，請聯繫Honeywell (www.honeywellanalytics.com)

INTELLIDOX 對接系統



INTELLIDOX整合智能對接模組與儀器管理系統，可為所有BW Clip4偵測器提供自動測試和記錄功能。只需將偵測器放置於底座上即可快速測試儀器和Sensor。隨後資料即能輕鬆傳送到電腦，可用於分析、合規性跟蹤和設備設定。