

## BW製品の標準機能

- 液晶画面でリアルタイムのガス濃度を常に表示
- 簡単に身につけられるコンパクトで軽量なデザイン
- シンプルな自動キャリブレーション手順BW マイクロドック II 自動テスト・キャリブレーションシステムに対応
- 起動時フル機能セルフテスト (センサー、バッテリー状態、回路の整合性、音声・表示アラーム) およびセンサーの常時監視
- 明るいワイドアングルのビジュアル警告バー

## ガスアラートクワトロの追加機能

- 電池交換可能な充電式バッテリーパックまたはアルカリ電池パック (単三アルカリ乾電池3本)
- ワンボタン操作と簡単なユーザーインターフェースで手間を最小限に。
- 包括的なデータログおよびイベントログ機能
- インテリフラッシュの光で最大6.1メートル離れたユーザーと監督者がともに機器の動作と健全性を確認できます。
- メタノール、エタノール等のよくある工業干渉ガスに対する高い抵抗性 (COおよびH<sub>2</sub>Sセンサー)
- 英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、ポルトガル語の多言語サポート。
- 過酷な環境でもその能力が現場で証明されている SureCell センサーが、今までにない優れたパフォーマンスを提供。

## オプションとアクセサリ



マイクロドック II 対応    キャリングホルスター    予備フィルター    車両アタッチメント

## GasAlertQuattro 仕様

サイズ	13.0 x 8.1 x 4.7 cm	
重量	316 g (充電電池パックを含む) 338 g (アルカリ電池パックを含む)	
温度	-4° F から +122° F / -20°C から +50°C	
湿度	10% ~ 100% 相対湿度 (結露なし)	
アラーム	- 表示 (6つの赤色 LED)、振動、音声 (95dB) - 低、高、STEL、TWA、OL (限界超過)	
テスト	センサーの健全性、電子回路、電池と起動時の音声・表示アラーム、電池 (常時)、センサー (常時)	
ポンプ	外付け電動サンプリングポンプ使用可	
電池寿命	単三アルカリ: 14 時間 (+68~122° F/+20~50°C) 充電電池: 20 時間 (+68~122° F/+20~50°C) 18 時間 (-4~+32° F/-20~0°C)	
ユーザー設定	安全時 / 表示の反転 コンプライアンスレベル コンフィグレーション STEL 間隔の設定 センサーの on/off ラッチ型アラーム セーフモード 強制校正 起動時自動ゼロ点校正	可燃性ガス測定単位 (% LEL or メタン容積 %) 校正ガス濃度のユーザー設定 強制作動 言語選択 (5ヶ国語) 起動時メッセージ データログの間隔
評価	EMI/RFI: EMC 指令 2004/108/EC に準拠 IP66/IP67	
認証と許可	Class II, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX: CE II 1 G Ga Ex ia IIC T4 IECEx: Ga Ex ia IIC T4 BR-Exia IIC T4 MED [0098 x x]	
保証	すべてのセンサーを含む完全2年保証	

## センサー仕様

ガス	測定範囲	分解能
硫化水素 (H <sub>2</sub> S)	0~200 ppm	0.1 ppm
一酸化炭素 (CO)	0~1000 ppm	1 ppm
酸素 (O <sub>2</sub> )	0~30.0%	0.1%
可燃性ガス (%LEL)	0~100% LEL 0~5.0% v/v	1% 0.1%

※ すべてのセンサーの警告設定値はユーザー自ら調整できます。機器の起動時に設定値が自動的に表示されます。

※ 継続中の開発と製品向上によって、仕様は通知なく変更されることがあります。

購入に関するお問い合わせ