

GasAlert Quattro



複合型ガス探知器

検査結果が一目でわかる！ 法令遵守を簡単に！

頑丈かつ信頼性の高いガスアラートクワトロ 4 ガス検知器は多彩な機能を 1 つのボタンで簡単に操作できます。電源を選べるので、必要なときすぐにご使用できます。液晶画面は効率的な現場監査のためのバンプテストやキャリブレーションステータスなどの操作の情報をアイコンで分かりやすく表示します。インテリフラッシュで検知器の動作およびコンプライアンス情報を視覚的、継続的に確認できます。ガスアラートクワトロは、BW のマイクロドック II 自動テスト・キャリブレーションシステムに完全対応しています。

H₂S

CO

O₂

LEL

ベルト留め金具付き

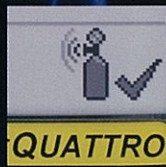
- ワンボタン操作で手間を最小限に
- 過酷な環境でもその能力が現場で証明されている SureCel センサーが、今までにない優れたパフォーマンスを提供
- バッテリーの利用時間を延長できる変更可能な電源オプション



ボタン1つで
簡単操作



いつでもすぐに
利用可能



コンプライアンス
をシンプルで視覚
的に



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、可視可聴アラーム) 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H₂S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 (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、電池と起動時の可視可聴アラーム、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 コンプライアンスビープ コンフィデンスフラッシュ 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 ₂ S)	0~200 ppm	0.1 ppm
一酸化炭素 (CO)	0~1000 ppm	1 ppm
酸素 (O ₂)	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