

# BW Soloシリーズ

- ・ワイヤレス機能付き BW Solo Wireless
- ・ワイヤレス機能なし BW Solo Lite

## 2種類のラインナップ

- ワンタッチボタンによる簡単な操作性
- 防塵・防水(IP-68)
- 防爆構造
- 長寿命センサー
- 自動校正器 INTELLIDOX対応



### 検知器仕様

寸法	3年保証センサータイプ (BW Solo Wirelessのみ)	7.0cm(高さ)×6.7cm(幅)×3.6cm(奥行) (アリゲータークリップ含む)
	1年・2年保証センサータイプ	7.0cm(高さ)×6.7cm(幅)×4.2cm(奥行) (アリゲータークリップ含む)
重量	3年保証センサータイプ (BW Solo Wirelessのみ)	103g (アリゲータークリップ含む)
	1年・2年保証センサータイプ	116g (アリゲータークリップ含む)
電池種類		リチウム電池 型番:ER14335
動作時間		12か月(アラームなしの場合) ※3年保証タイプのO2センサーは6ヶ月
データロギングイベントロギング	BW Solo Wireless	6ヶ月(8時間/日、5秒間隔の場合)
	BW Solo Lite	ログ機能なし
	BW Solo Wireless	50個の警報記録
	BW Solo Lite	5個の警報記録

ガス種	BW Solo Wireless				BW Solo Lite			
	測定範囲 (ppm)	分解能 (ppm)	センサー保証	動作温度	測定範囲 (ppm)	分解能 (ppm)	センサー保証	動作温度
酸素 (O <sub>2</sub> )	0~30.0%	0.1%	3年	-40~+60	0~30.0%	0.1%	2年	-20~+50
一酸化炭素 (CO)	0~2000	1	3年	-40~+60	0~1000	1	2年	-20~+50
一酸化炭素 (水素中のCO選択型)	0~2000	0.5	2年	-30~+50	0~2000	0.5	2年	-30~+50
硫化水素 (H <sub>2</sub> S)	0~200	0.1	3年	-40~+60	0~100	0.1	2年	-20~+50
硫化水素 (高濃度)	0~500	0.1	2年	-40~+50	0~500	0.1	2年	-40~+50
二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )	0~100	0.1	2年	-40~+50	0~100	0.1	2年	-40~+50
ホスフィン (PH <sub>3</sub> )	0~5	0.1	2年	-20~+50	0~5	0.1	2年	-20~+50
一酸化窒素 (NO)	0~250	0.2	2年	-30~+50	0~250	0.2	2年	-30~+50
二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )	0~100	0.1	2年	-20~+50	0~100	0.1	2年	-20~+50
シアン化水素 (HCN)	0~100	0.1	2年	-20~+50	0~100	0.1	2年	-20~+50
塩素 (Cl <sub>2</sub> )	0~50	0.1	1年	-20~+40	0~50	0.1	1年	-20~+40
二酸化塩素 (ClO <sub>2</sub> )	0~1	0.01	1年	-20~+40	0~1	0.01	1年	-20~+40
アンモニア (NH <sub>3</sub> )	0~100	1	1年	-20~+40	0~100	1	1年	-20~+40
アンモニア (高濃度)	0~400	1	1年	-20~+40	0~400	1	1年	-20~+40
エチレンオキシド (ETO/C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O)	0~100	0.1	1年	-30~+50	0~100	0.1	1年	-30~+50
オゾン (O <sub>3</sub> )	0~1	0.01	1年	-20~+40	0~1	0.01	1年	-20~+40
水素 (H <sub>2</sub> )	0~1000	2	2年	-20~+50	0~1000	2	2年	-20~+50
二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> )	0~50000	100	3年	-20~+60	※0~50000	100	3年	-20~+60

※BW Solo Lite欄記載CO<sub>2</sub>はBW Solo Standardとなります。

## SafetySuite Real Time

SafetySuite Real TimeはBW Solo Wirelessからの信号を受信し、監視するソフトウェアです。

BW Solo Wirelessからの信号をクラウドサーバー経由で受信し、リアルタイムでガス濃度、位置情報、作業員の状態に位置情報を付加してモニタリングが行えます。SafetySuite Real Timeのリアルタイムモニタリングは緊急を要する判断を行うためのデータを提供することで安全システムのパフォーマンスを強化いたします。



・この製品の仕様は、改良の為予告なく変更する場合があります。

※別途、有償ライセンス契約料が必要です。

# 4成分複合ガス検知器

1～4ガス成分選択可能

Honeywell

## ガスアラート マックスXT2(吸引式)

保証  
2年

- ・防爆構造(日本:[Ex ia IIC T4 Ga])(ボディ色黄色のみ)
- ・ワンタッチボタンによる簡単な操作性
- ・ポンプ内蔵、最大23m離れた場所でも測定可能
- ・ポンプフィルターウィンドウ(後側)によりフィルターの状態をすばやく確認、現場交換が可能
- ・最長13時間動作可能な充電式リチウムポリマー電池
- ・機器本体によるAutoZero調整
- ・センサーセルフテストによりバッテリー状態、可視/可聴アラーム確認
- ・1ボタンで可能な操作:TWA,STEL,HIGH表示
- ・赤外線キットによるPC操作:アラーム、警報値、校正濃度設定、ログデータ



MaxXT II  
ボディ色:黄色/黒色



MicroClip X3  
ボディ色:黄色/黒色

MicroClip XL

## ガスアラート マイクロクリップXL/X3 (拡散式)

保証  
XL:2年  
X3:3年

- ・防爆構造(日本:[Ex ia IIC T4 Ga])(X3ボディ色黄色のみ)
- ・防塵、防滴規格IP-68(水深1.2mで最大45分)
- ・最長18時間動作可能な充電式リチウムポリマー電池
- ・-20℃の環境温度でも12時間の動作保証
- ・機器本体によるAutoZero調整
- ・センサーセルフテストによりバッテリー状態、可視/可聴アラーム確認
- ・1ボタンで可能な操作:TWA,STEL,HIGH表示
- ・赤外線キットによるPC操作:アラーム、警報値、校正濃度設定、ログデータ

### OPTION



赤外線接続キット



レーザーケース



外付け補助フィルター



サンプリングプローブ



自動校正器  
INTELLIDOX



延長竿  
(0.3m~3.0m)



オレンジフロート付き  
延長チューブ



ベルトホルスター  
(マックスXT2用)

### センサー仕様

ガス種	マイクロクリップ(拡散式)		マックスXTII(吸引式)	
	範囲	分解能	範囲	分解能
一酸化炭素(CO)	0~500ppm	1ppm	0~1000ppm	1ppm
硫化水素(H2S)	0~100ppm	*1/0.1ppm	0~200ppm	*1/0.1ppm
酸素(O2)	0~30.0%	0.1%	0~30.0%	0.1%
可燃性ガス(LEL)	0~100%LEL	1%LEL	0~100%LEL	1%LEL

\*通信ソフトにて切替

### 検知器仕様

	マイクロクリップ(拡散式)		マックスXTII(吸引式)
	マイクロクリップXL	マイクロクリップX3	
寸法	11.3cm(高さ)×6.0cm(幅)×3.2cm(奥行き)		13.1cm(高さ)×7.0cm(幅)×5.2cm(奥行き)
重量	190g	179g	328g
動作時間	18時間(アラームなしの場合)		13時間(アラームなしの場合)
データログ機能	15秒間隔で16時間(赤外線接続キットが必要)		15秒間隔で375時間(赤外線接続キットが必要)
動作温度/湿度	-20~50℃/0~95%RH(結露なきこと)		-20~50℃/10~100%RH(結露なきこと)
保証	2年	3年	2年

### 製品に関するお問合せ

ISI 篠原電機株式会社

環境安全機器部  
大阪市北区松ヶ枝町6-3 〒530-0037  
TEL 06-6358-2657(直通) FAX 06-6358-2351  
E-mail rae@shinohara-elec.co.jp