

複合ガス検知器 (ハンディタイプ)

酸素、一酸化炭素、硫化水素、可燃ガスの濃度を相対的に測定。密閉された空間内の酸欠や有害ガスによる事故防止に活用できます。

携帯性に優れたハンディタイプです。軽量で作業の邪魔をしません。



充電式
GX-3R



充電式
GX-2009

ポンプユニットで吸引式に対応

外付けの電動ポンプ。吸引式サンプリングに対応できます。
浮子式ガス採集器 (8m) 付き



		GX-3R	GX-2009
酸素 (O ₂)	検知原理	定電位電解式	隔膜ガルバニ電池式
	検知範囲	0 ~ 25.0vol%	0 ~ 25.0vol%
	最小表示	0.1vol%	0.1vol%
	警報設定値	L警報 18.0vol% H警報 25.0vol% OVER 40.0vol%	L警報 18.0vol% H警報 25.0vol% OVER 40.0vol%
可燃性ガス (メタン: CH ₄)	検知原理	ニューセラミック式	ニューセラミック式
	検知範囲	0 ~ 100% LEL	0 ~ 100% LEL
	最小表示	1% LEL	1% LEL
	警報設定値	1st 10% LEL 2nd 50% LEL OVER 100% LEL	1st 10% LEL 2nd 50% LEL OVER 100% LEL
硫化水素 (H ₂ S)	検知原理	定電位電解式	定電位電解式
	検知範囲	0 ~ 30.0ppm	0 ~ 30.0ppm
	最小表示	0.1ppm	0.1ppm
	警報設定値	1st 1.0ppm 2nd 10.0ppm TWA 1.0ppm STEL 5.0ppm OVER 200.0ppm	1st 1.0ppm 2nd 10.0ppm TWA 1.0ppm STEL 5.0ppm OVER 30.0ppm
一酸化炭素 (CO)	検知原理	定電位電解式	定電位電解式
	検知範囲	0 ~ 500ppm	0 ~ 150ppm
	最小表示	1ppm	1ppm
	警報設定値	1st 25ppm 2nd 50ppm TWA 25ppm STEL 200ppm OVER 2000ppm	1st 25ppm 2nd 50ppm TWA 25ppm STEL 200ppm OVER 500ppm
防爆構造	Exia IICT4 Ga (本質安全防爆構造)	Exia IICT4X (本質安全防爆構造)	
使用温度・湿度範囲	-40 ~ +60℃ (急変無きこと)、0 ~ 95% RH (結露なきこと)	-20 ~ +49℃、85% RH以下 (結露なきこと)	
電源	リチウムイオン充電電池 充電時間: 約3時間	専用Ni-MH電池 (充電式)	
連続使用時間	約25時間 (25℃、満充電後、無警報、無照明時)	約20時間 (25℃、満充電時、無警報、無照明時)	
寸法	約58 (幅) × 65 (高さ) × 26 (奥行) mm (突起部は除く)	約76 (幅) × 69 (高さ) × 27 (奥行) mm (突起部は除く)	
質量	約100g	約140g	
商品コード	Z04298	Z03205	

- 測定機
- 構造物検査機器
- 非破壊検査機器
- 水質測定器
- 気象・水文観測機器
- 地盤検査機器
- 通信・安全管理機器
- はかり
- 生コン品質検査機器
- ガス濃度計
- 環境測定器
- 墨出し器
- 騒音・振動測定器
- 電気
- その他