

ポケットابل

マルチガスモニター

Model GX-2009



防爆構造 Exia II CT4X

- 本質安全防爆構造。
- 防爆グループ IIC により水素・アセチレン 雰囲気下でも使用可能。

TIIS ((社) 産業安全技術協会) 防爆検定合格品
 HK ((財) 日本舶用品検定協会) 原型承認合格品
 MED (船用機器指令) 適合品



保護等級

- 保護等級は、屋外作業に安心の IP67 相当。



警報機能

- 三方向警報ランプ・二方向ブザーで携帯者と周囲に危険をお知らせ。
- ブザー音量 95dB (A) 以上で騒々しい工場内でも聞き逃しなし。



見やすい大画面

- 4成分のガス濃度を大型液晶画面で同時表示。
- 時計表示やデータロガ機能も搭載。

仕様

検知対象ガス	酸素 (O ₂)	可燃性ガス (CH ₄ or HC)	硫化水素 (H ₂ S)	一酸化炭素 (CO)	
検知範囲	基準レンジ(1デジット) サービスレンジ	0-25.0vol% (0.1vol%) 25.1-40.0vol%	0-100%LEL (1%LEL) —	0-30.0ppm (0.5ppm) 30.5-100.0ppm	0-150ppm (1ppm) 151-500ppm
警報設定値	L 警報 18.0vol% H 警報 25.0vol% OVER 40.0vol%	1st 10%LEL 2nd 50%LEL OVER 100%LEL	1st 10.0ppm 2nd 30.0ppm TWA 10.0ppm STEL 15.0ppm OVER 100.0ppm	1st 25ppm 2nd 50ppm TWA 25ppm STEL 200ppm OVER 500ppm	
警報の種類	ガス警報：2段警報、STEL、TWA、OVER警報 故障警報：センサ接続・断線、電池電圧低下、回路異常、校正範囲異常				
警報の方式	自己保持				
警報の表示	ガス警報時：ランプ点滅、ブザー断続、ガス濃度値点滅、振動 故障警報時：ランプ点滅、ブザー断続、故障内容表示				
警報ブザーの音圧	95dB (A)以上、30cmにて				
ガスサンプリング	拡散式				
出力信号の種類	IrDA (データロガ用)				
電源	専用Ni-MH電池				
連続使用時間	20時間以上 (満充電時)、無警報無照明時、25℃にて				
防爆性	本質安全防爆構造 (Exia II CT4X)				
各種認証	ATEX 防爆検定合格品 CE 適合品 HK原型承認合格品 MED 適合品				
外形寸法・質量	約76 (W)×69 (H)×26 (D)mm 約130g (本体のみ)				
使用温湿度範囲	-20~49℃、85%RH以下				
保護等級	IP67相当				
機能	<ul style="list-style-type: none"> ・LCD手動バックライト (警報時は自動点灯) ・ピークホールド ・データロガ ・STEL、TWA機能 ・時計表示 ・直接充電 				

外形寸法



130g



タイプ一覧

4成分タイプ TYPE A O₂,LEL,H₂S,CO

3成分タイプ TYPE B O₂,LEL,H₂S
TYPE C O₂,LEL,CO

2成分タイプ TYPE D O₂,LEL
TYPE E O₂,H₂S
TYPE F O₂,CO

LELはCH₄またはHCの可燃性ガスを示します

付属品

標準付属品 ・ハンドストラップ
・充電器
・ベルトクリップ

特別付属品 ・薄型アリゲータークリップ
(ベルト取付け後に回転可能)
・データロガ用ソフト

別売ポンプユニット RP-6

防爆性：
本質安全防爆構造 (Exia II BT3)



理研計器株式会社

本社 〒174-8744 東京都板橋区小豆沢2-7-6
☎ (03)3966-1111 (代) FAX (03)3558-0043

ホームページ <http://www.rikenkeiki.co.jp/>

(営業所・出張所)

札幌 ☎ (011)733-7505 (代) FAX (011)733-7506
仙台 ☎ (022)371-5050 (代) FAX (022)371-7065
岡崎 ☎ (0235)28-3156 (代) FAX (0235)28-3157
宇都宮 ☎ (028)684-1181 (代) FAX (028)659-5733
水戸 ☎ (029)248-6151 (代) FAX (029)248-5269
埼玉 ☎ (048)548-8711 (代) FAX (048)548-8717

千葉 ☎ (043)214-3565 (代) FAX (043)235-5578
神奈川 ☎ (044)355-8631 (代) FAX (044)355-8008
厚木 ☎ (0463)92-6971 (代) FAX (0463)92-6975
浜松 ☎ (053)437-9421 (代) FAX (053)437-9424
名古屋 ☎ (052)411-3636 (代) FAX (052)411-3452
四日市 ☎ (059)333-7221 (代) FAX (059)333-7627
金沢 ☎ (076)226-8247 (代) FAX (076)226-8248
大阪 ☎ (06)6350-5871 (代) FAX (06)6350-5877
神戸 ☎ (078)261-3031 (代) FAX (078)261-0610
島田 ☎ (086)446-2702 (代) FAX (086)446-5855
国島 ☎ (0897)37-3775 (代) FAX (0897)37-3742
広島 ☎ (082)875-4151 (代) FAX (082)875-5030
岡山 ☎ (0834)28-6144 (代) FAX (0834)28-6172
福岡 ☎ (092)691-6372 (代) FAX (092)691-6376
熊本 ☎ (096)373-1230 (代) FAX (096)375-5735
大分 ☎ (097)523-3811 (代) FAX (097)523-3823



※本カタログの記載事項は、性能向上のため、お断りなしに変更する事があります。