

ガス検知器 (4種) XP-302M

特徴



本体+外部警報器
+サンプリングフロート



アルミケースに入れたまま
使用できます。

- ◆大きく見やすい4種ガス同時表示
通常表示/グラフ表示/和文表示がボタンひとつで切替可能。また温度表示機能も搭載されています。暗いところでは、バックライトが自動点灯します。
- ◆大きく目立つ警報音・警報ランプ
大きくて明るい警報ランプと人の耳に届きやすい周波数を選んだ警報音。どのような作業環境でも警報を確実に作業者に伝えます。
- ◆外部警報器(8mケーブル付き)も接続可能
離れた場所でも、ブザーとランプで警報をお知らせします。
- ◆2way電源で軽量・小型
AC100Vと単3乾電池4本の2電源方式です。重さは約870gと持ち運びがしやすい小型軽量設計です。
- ◆データロギング機能
日時・4種ガス濃度・温度を設定した周期で記憶し、オプションのソフトを使用して、パソコンに取り込むことが可能です。
(例:30秒間隔では150時間ロギングが可能です)
(対応OS:WIN2000、XP)

仕様

検知対象ガス	酸 素	硫化水素	可燃性ガス	一酸化炭素
検知原理	ガルバニ電池式	定電位電解式	接触燃焼式	定電位電解式
採取方式	自動吸引式			
検知範囲 (サービスレンジ)	0~25.0vol% (25.1~50vol%)	0~30.0ppm (30.1~150ppm)	0~100%LEL	0~150ppm (151~300ppm)
指示精度 (サービスレンジは除く)	±0.5vol%	±1.5ppm	±5%LEL	100ppm以下 ±10ppm 101-150ppm ±15ppm
警報設定値 (警報レベル)	1段目 19.5vol% 2段目 18.0vol%	1段目 10ppm 2段目 15ppm	1段目 10%LEL 2段目 30%LEL	1段目 50ppm 2段目 100ppm
警報方式	本体部 : ブザー警報(90dB以上)、LCD表示点滅、赤色ランプ点滅 外部警報器 : ブザー警報、動作ランプまたは警報ランプ点滅			
応答速度	40秒以内(90%応答8mガス導入管装着時)			
主な機能	・自動バックライト ・ゼロ調整 ・ピークホールド ・音量調整 ・ブザーストップ ・流量低下検知(圧力センサ) ・警報テスト ・電池残量表示、温度・時計表示			
構造・規格等	本体 防滴構造(IP22) 外部警報器 防滴構造(防滴Ⅱ形)			
電 源	本体 単3乾電池×4本、またはAC100V(ACアダプター使用) 【電池寿命】 連続使用時間約8時間(アルカリ電池使用 20℃、警報・バックライトOFF) 外部警報器 単3乾電池×2本、 【電池寿命】 連続使用時間約70時間(アルカリ電池使用 20℃、無警報)			
使用温湿度範囲	-10~40℃ 95%RH以下(結露しないこと)			
大きさ・重さ	本体 約152(W)×42(D)×152(H)mm 約870g 外部警報器 約65(W)×23(D)×119(H)mm ケーブル8m			
付 属 品	アルミケース、ACアダプター(ケーブル3m)、サンプリングフロート付ガス導入管(ケーブル8m) 外部警報器(ケーブル8m)、取扱説明書			