



3-359-0937
小型酸素モニタ OX-600 (AC100V仕様)
0-25vol% L-LL



標準価格(税抜)
¥98,000
(税込：¥107,800)

- 酸欠事故防止用の酸素濃度モニタです。
- 測定濃度によってバックライトの色が変化します。
- 圧力補正機能により、気圧の影響による指示値の変動がありません。
- 小型軽量化、表示画面サイズの拡大など、操作性を向上させています。
- JIS T8201：2010（酸素欠乏測定用酸素計）に準拠しています。
- センサー一体型です。
- 電源ケーブル（3.2m）が標準付属しています。

※「0～50.0vol%仕様」についてはお問い合わせください。

検知対象ガス	酸素
検知方式	拡散式
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
ガス警報タイプ	2段警報（L-LL）
検知範囲	0～25.0vol%（表示分解能：0.1vol%）
警報設定値	1st 19.0vol%（L） 2nd 18.0vol%（LL）
指示精度	±0.7vol%以内
応答時間	90%応答（30秒以内）
濃度表示	LCDデジタル表示（3桁・7セグメント/緑・橙・赤3色バックライト※）
ガス警報	1st：濃度表示 バックライト点灯(橙) ブザー 2nd：濃度表示 バックライト点灯(赤) ブザー
警報復帰動作	自己保持
故障警報	システム異常 センサ接続異常 警報表示：内容表示 バックライト点滅(赤) ブザー

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。

ガス警報接点	無電圧接点各1a 常時非励磁（警報時励磁）
接点容量	AC125V/1A
伝送仕様	DC4～20mA（非絶縁・負荷抵抗300Ω以下）
各種表示	測定ガス ガス濃度 測定単位
使用温湿度範囲	温度：-10～40℃（急変なきこと）湿度：90%RH以下（結露なきこと）
使用圧力範囲	大気圧（80kPa～105kPa）
電源	AC100V±10% 50/60Hz 消費電力：最大5VA
大きさ	本体：約80×120×35.5mm（突起部は除く）
重量	約200g

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。