

# 酸素濃度計

## 酸素測定に最適な機能と操作性を備えています

### 酸素計 XO-2200



酸素濃度



隔膜ガルバニ電池式センサ



#### 特長

- 単4形電池1本で5000時間連続使用可能。※4
- 作業者にわかりやすい大音量、4方向の警報ランプ、パイブレーション機能。
- ピーク値メモリ機能・ピークホールド機能搭載。
- 厚さ22mm・重さ約75gの薄型・軽量。

※4 無警報時(ガス濃度表示が20.3vol%以上)、20℃の場合。

JIS T 8201 : 2010 酸素欠乏測定用酸素計適合品

#### 仕様

型 式	XO-2200	EA733CA-1
検知対象ガス	酸素	
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	
ガス採気方式	拡散式	
検知範囲 (サービслレンジ)	0~25.0vol% (25.1~50.0vol%)	
警報設定濃度 (標準設定値)	1 段目 : 19.5vol% 2 段目 : 18.0vol%	
応答時間 <sup>※1</sup>	20 秒以内	
表示方式	液晶デジタル(手動バックライト)	
警報方式	ブザー鳴動、赤色ランプ点滅、液晶表示、振動(自動復帰式)	
付属機能	電池残量表示、ピークホールド機能、ピーク値メモリ機能、 ガス警報以外の警報機能(センサ異常、電池残量、21%調整不良)	
防爆構造	Exib IIB T3(本質安全防爆構造)	
使用温湿度範囲	-10℃~40℃、30~90%RH以下(但し、結露なきこと)	
電 源	単4形アルカリ乾電池1本	
連続使用時間 <sup>※2</sup>	約5000時間/無警報時(ガス濃度表示が20.3vol%以上)、20℃の場合	
外形寸法	W65×D22×H64mm(突起部除く)	
質 量	約75g(電池含む)	
標準付属品	単4形アルカリ乾電池1本、安全ピンアダプタ1個(取付ねじ付)	
オプシヨ ン	レザークース、耐熱レザークース、クリップ付ストラップ、 ヘルメットクリップセット <sup>※3</sup> 、フィルタエレメント、簡易点検治具	

※1 90%応答、周囲温度は20±2℃の状態とする。

※2 環境条件、使用条件、保存期間、電池メーカーなどにより異なる場合があります。

※3 ヘルメットの種類によっては、装着できない場合があります。