酸素測定器・ガス検知器

メーカーSO

酸素欠乏を未然に防ぐ為の酸素濃度を測定できます。
マンホールの中など、酸欠の恐れのある場所に入る前、
センサを垂らして内部の状況を確認できます。

メーカー 新コスモス電機
測定項目 酸素
オススメ 校正 書類発行可
単3×2本 約340g
−10 ▼ 40℃ 30 ▼ 85 %RH
防爆
Op オプション品あり

本質安全防爆構造
Ex ia IIC T3、Ex ia IIB T3
ケーブル長:5m

型式	XO-326IIA	XO-326IIsA
検知対象ガス	酸素	
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	
検知方式	拡散式	
表示方式	LCDデジタル3桁	
測定範囲	0〜25.0Vol%	
指示精度	±0.5Vol%以内	
警報設定値	1段目:19.5Vol%、2段目:18.0Vol%	
警報方式	1段目:長いブザー断続音、LCD・警報ランプ点滅 2段目:短いブザー断続音、LCD・警報ランプ点滅	
電池寿命	約8000時間(アルカリ電池使用時)	約15000時間(アルカリ電池使用時)
寸法	66(W)×29(D)×170(H)mm	
付属品	レザーケース、ショルダーベルト	
オプション品	センサ延長ケーブル(5m) *延長は1本(10m)までが推奨となっています。	

メーカー 新コスモス電機
測定項目 酸素・硫化水素

XOS-326

オススメ 校正 書類発行可 納期約2週間
単3×2本 約450g
−10 ▼ 40℃

ケーブル長:5m

検知対象ガス	酸素	硫化水素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	定電位電解式
検知方式	拡散式	
測定範囲	0〜25.0vol%	0〜30.0ppm
指示精度	±0.5vol%以内	FS±5%以内
表示分解能	0.1vol%	0.5ppm
警報設定濃度	1段目:19.5vol% 2段目:18.0vol%	1段目:10.0ppm 2段目:15.0ppm
警報方式	1段目:長いブザー断続音、アラームランプ点滅 2段目:短いブザー断続音、アラームランプ点滅	
電池寿命	約50時間(アルカリ電池使用時)(無警報時、20℃の場合)	
寸法(本体)	66(W)×29(D)×195(H)mm(突起部除く)	
寸法(センサ部)	φ44×75(H)mm(突起部除く)	
付属品	ショルダーベルト、レザーケース	

ポケッタブルマルチガスモニター

メーカーSO

メーカー 理研計器
測定項目 酸素

OX-03

校正 書類発行可 納期約2週間
単4×2本
約80g クリップ除く
−20 ▼ 50℃
95以下 %RH
IP67
防爆

タンク内清掃時やマンホール内作業時の酸欠防止、
さらに地下工事現場での酸欠防止などに
ご使用いただける単成分ガス検知器です。

検知対象ガス	酸素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
検知方式	拡散式
表示方式	LCDデジタル表示(7セグメント+記号)
測定範囲(1デジット)	0〜40.0vol%(0.1vol%)
警報設定値	L警報:19.5%、LL警報:18.0%、OVER:40.0%
警報方式	ランプ点滅、ブザー断続、ガス濃度表示点滅、振動
電池寿命	約3000時間(25℃、無警報、無照明時)
寸法	54(W)×24(D)×67(H)mm(突起部は除く)
付属品	プロテクトカバー