

ポータブルガスモニター OX-03/OX-04G・04/CO-03/CX-04

小型・軽量の酸素／一酸化炭素 モニターです

年間レンタル
対応商品



ベルトクリップが付いているので、ヘルメットやベルトに取り付けることができます。

特 徴

- 小型で軽量、ポケットに入る大きさ。
- ベルトクリップ付きで、携帯しやすく、落下や紛失を防げます。
- 乾電池仕様で、長時間の使用が可能。

用 途

- 推進・シールド工事、地下作業、トンネル作業、船倉作業、貯槽タンク作業、上下水道施設。石油・LPG・LNGの施設、変電所、化学工場など。
- 鉄工所、溶鉱炉、溶接作業場。
- ガソリンや軽油などを燃料とするエンジンを設置している場所。
- 酸欠や一酸化炭素中毒など様々な危険性のある場所。



酸素モニター
OX-03



酸素モニター
OX-04G/OX-04



一酸化炭素モニター
CO-03



一酸化炭素／酸素モニター
CX-04

型式	OX-03・OX-04G	OX-04	CO-03	CX-04	
検知対象ガス	酸素(O ₂)		一酸化炭素(CO)	一酸化炭素(CO)	酸素(O ₂)
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	定電位電解式	定電位電解式	定電位電解式	
検知範囲 (表示範囲)	OX-03 : 0~40.0vol% OX-04G/04 : 0~25.0vol% (0~40.0vol%)		0~500ppm	0~500ppm (0~2000ppm)	0~25.0vol% (0~40.0vol%)
1 デジット	0.1vol%		1ppm	1ppm(0~300ppm) 10ppm(300~2000ppm)	0.1vol%
警報設定値	第1警報 : 19.5vol% (OX-03) 第1警報 : 18.0vol% (OX-04G/OX-04) 第2警報 : 18.0vol% 高濃度 : 25.0vol% (OX-04G/OX-04) OVER警報 : 40.0vol%		第1警報 : 50ppm 第2警報 : 150ppm STEL警報 : 200ppm 積算 : 150ppm OVER警報 : 500ppm	第1警報 : 50ppm 第2警報 : 150ppm 第3警報 : 150ppm STEL警報 : 200ppm 積算 : 150ppm OVER警報 : 2000ppm	L 警報 : 18.0vol% LL 警報 : 18.0vol% H 警報 : 25.0vol% OVER警報 : 40.0vol%
検知方式	拡散式				
警報	ブザー音、ランプ、振動、内容表示				
	本質安全防爆構造				
防爆性	ExiaIICT4 X(OX-03) ExiaIICT4Ga(OX-04G/OX-04)		ExiaIICT4	ExiaIICT4Ga	
保護等級	IP67相当				
使用環境範囲	-20~50℃ 0~95%RH(OX-03) -20~50℃ 10~90%RH(OX-04G) -40~60℃ 0~95%RH(OX-04)		-20℃~50℃ 16~85%RH	-40℃~60℃ 0~95%RH	
電源	単4形アルカリ乾電池 2本使用				
連続使用時間	OX-03・OX-04・CO-03: 約3000時間 CX-04: 約4600時間 OX-04G : 約9000時間(新品電池、無警報、無照明、25℃)				
外形寸法・重量	W54×H67×D24 mm(突起物を除く) OX-03・CO-03: 約80g OX-04G・OX-04・CX-04: 約93g				