COSMOS

디지털 산소농도계

XO-326IIs

본질안전 방폭구조 Ex ia IIC T3
일본해사협회(NK)형식승인품

단3형 알칼리전지 2개로
약 15000시간으로 연속사용이 가능!

맨홀이나
탱크에서
산소농도측정
실시간
감시가 가능

1m, 5m, 10m
코드의 크기로 선택할 수 있도록
라인업을 하였습니다.

센서연장 케이블 연결로
코드를 늘릴 수 있습니다
※6m이상의 센서 연장케이블은 특수 사양품
입니다. 상세한 사항은 문의해 주십시오.

▲XO-326IIsC
(10m 코드)

▲XO-326IIsB
(1m 코드)

▲XO-326 II sA
(5m코드)

산소결핍의 위험이 있는 장소의 작업 전 농도 확인에 적합 합니다.

특 징

●약 15000시간 연속사용이 가능

단 3형 알칼리 건전지 2개로 약 15000시간의 연속사용이 가능.

●자동에어 조정기능을 탑재

전원을 키면 자동적으로 21.0vol%조정을 시행합니다.

●알기 쉬운 경보기능

알기 쉬운 음과 램프로 경보를 알림. 동시에 LCD화면의 백라이트도 점등합니다.

또한 바이브레이션 기능※1을 추가한 타입도 있습니다.

●표시가 보기 쉬운 LCD화면

●센서는 고객이 직접 간단히 교환 가능

사진은 XO-326ⅡsA

■교환부품
·산소센서(OS-3M-JP)
·필터엘리멘트(10장) (FE-2-10)

■옵션
·센서 연장 케이블(5m ·휴대 봉투 포함) (LC-3-5)

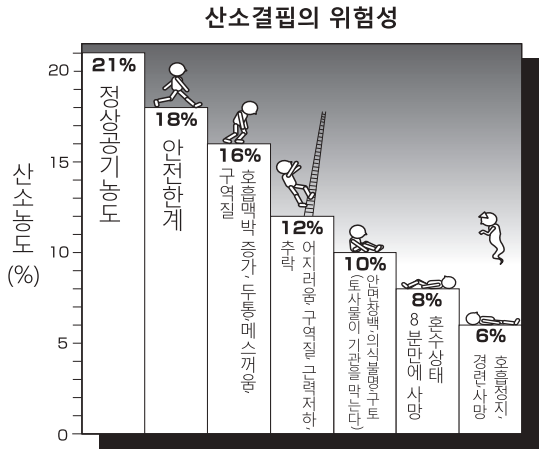
▲산소 센서 (OS-3M-JP)

사 양

형 식	XO-326ⅡsA	XO-326ⅡsB	XO-326ⅡsC
코 드 길 이	5m	1m	10m
검지대상가스	산소		
검 지 원 리	격막 갈바니 전지식		
채 취 방 법	확산식		
지 시 표 시	LCD 디지털 3자리		
검 지 범 위 (서비스레인지	0~25.0vol% (25.1~40.0vol%)		
지시정밀도※2	±0.5vol% 이내		
경 보 설 정 값	1단계:19.5vol% 2단계:18.0vol%		
경 보 방 식	1단계경보: 긴 부저 단속음, LCD표시 점멸, 경보램프 점멸, 바이브레이션※1 2단계경보: 짧은 부저 단속음, LCD표시 점멸, 경보램프 점멸, 바이브레이션※1 에어조정 불능, 전지 닳음, 기기이상: 연속음,LCD표시, 경보램프 점멸, 바이브레이션※1		
응 답 시 간※3	90%응답 20초 이내		
사용온습도범위	−10~ +40 ℃, 30~85% RH이하 (단, 결로가 없을 것)		
전 원	단 3형 알칼리 건전지 2개 ※4		
연속사용시간※5	약 15000시간		
방 폭 구 조※6	Ex ia ⅡC T3 (본질안전방폭구조)		
외 형 사 이 즈	W66xH170xD29mm	W66xH170xD29mm	W66xH200xD29mm
중 량	약340g (가죽케이스, 전지 포함)	약265g (가죽케이스, 전지 포함)	약410g (가죽케이스, 전지 포함)
표 준 부 속 품	가죽케이스, 단3형 알칼리 건전지 2개, 필터엘리멘트		
옵 션	센서 연장케이블		

※1 지정필요 ※2 동일 측정조건에 따라 다름
※3 주위온도는 20±2℃의 상태로 한다.
※4 방폭규격의 적용에서 부터 사용할 수 있는 전지 제조사의 지정이 있습니다.(파나소닉 제품 LR6)
※5 25℃, 무경보, 백라이트 소등이나 환경조건, 사용조건, 보존기간, 전지 제조사 등에 따라 다른 경우가 있습니다.
※6 가죽 케이스 장착인 경우

산소결핍이 인체에 미치는 영향



안전에 관한 주의

● 사용하시기 전에 반드시 [사용설명서]를 잘 읽으신 후에 바르게 사용해 주십시오.
● 검지기는 지정대상가스의것을 사용해 주십시오.
지정대상 가스 이외인 것을 사용하시면 사고의 원인이 될 위험이 있습니다.

농도계의 성능을 유지하고, 안전을 확보하기 위하여 설명서에 따른 일상점검 및 정기점검을 실시해 주십시오.

신코스모스전기 코리아(주)
NEW COSMOS ELECTRIC KOREA CO.,LTD.

Manufacturer: New Cosmos Electric Co., Ltd.
2-5-4 Mitsuya-naka Yodogawa-ku Osaka 532-0036, Japan
Email: e-info@new-cosmos.co.jp
http://www.new-cosmos.co.jp

Contact: 서울 강남구 테헤란로27길 16 BMY역삼타워 3,4층
Phone: 02-555-3102
FAX: 02-538-2715
Email: info@new-cosmos.co.kr
http://www.new-cosmos.co.kr

※카탈로그에 기재된 사양은 개량을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

2018년10월제작
7621-F040