

# 산소 농도 측정기

NEW COSMOS (JAPAN)



빠른 시간 내에 측정가능하며 연장코드로 맨홀 측정에 적합합니다



XO - 326ALA

XO - 326ALB

산소와 황화수소를 동시에 측정하는 Sensor 분리형 농도계



XOS - 326

## 산소 농도 측정기

MODEL : XO-326ALA · XO-326ALB

### 특징

- 대형(LCD) 표시됩니다
- 산소가 18% 이하에서 Alarm이 작동됩니다
- 센서 연결 케이블이 5m나 되기 때문에 좁고 손이 들어가지 않는 깊은 곳의 산소도 측정 가능합니다
- 방폭 구조(i3aG4)입니다
- 맨홀 공사, 탱크 유지 보수 시, 안전점검 시 필수 장비입니다.

## 복합 가스 측정기

MODEL : XOS-326

### 특징

- 산소와 황화수소(O<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>S)의 Digital Display
- 작업 안전을 위한 2단계 경보 설정 가능합니다
- 전지 전압 저하 경보 및 전지 수명 경보해 줍니다
- 대기중에서 (청정공기) O<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>S의 자동 조정
- 가스 경보 발생시 대상가스로 농도 표시가 자동 전환

### 규격

MODEL	XO - 326ALA	XO - 326ALB
검지대상GAS	산소	
검 지 원 리	격막 Galvani 전지식	
채 취 방 식	확산식	
지 시 표 시	LCD Digital 3자리	
검 지 범 위	0~40 vol%	
지 시 정 도	각 지시농도의 ±0.3% (JIS-T8201 규격은 ±0.7%)	
경보 설정치	18 vol% 이하	
경 보 방 식	경보농도 이하에서 단음, 전지수명 경보는 연속음	
응 답 속 도	20초 이내 (90% 응답)	
사용온도범위	0~40℃	
사용압력범위	2기압 이하	
전 원	단 3형 건전지 2개	
방 폭 구 조	본질 안전 방폭구조 i3aG4	
센서연장케이블	5M	1M
크 기	W66×H170×D29(mm)	W66×H120×D29(mm)
무 게	약 300g	약 250g
부 속 품	휴대용 Case, 건전지 2개	

### 규격

MODEL	XOS - 326	
검지대상GAS	산소	황화수소
검 지 원 리	격막 갈바니 전지식	정전위 전해식
가스채취방식	확산식	
검 지 범 위	0~25.0 vol%	0~30.0ppm(표시는 50ppm까지)
분 해 능 력	0.1 vol%	0.5ppm
지 시 정 도	±0.5 vol% 이내	FS ±5% 이내
경보설정농도	1단계 : 19.5 vol% 2단계 : 18.0 vol%	1단계 : 10.0ppm 2단계 : 15.0ppm
경 보 방 식	1단계 : 긴 부저 단속음, 알람 램프 점멸 2단계 : 짧은 부저 단속음, 알람 램프 점멸	
응 답 시 간	20초 이내(90% 응답)	30초 이내(90% 응답)
사용온도범위	-10℃~40℃	
전 원	단 3형 알칼리 전지 2EA	
전지사용시간	연속 50시간 이상 (무 경보시, 20℃ 경우)	
규 격	본체 : W66×H195×D29mm (돌기부 제외) SENSOR : 44×H75mm, SENSOR CABLE: 5m	
중 량	약 450g (전지 제외)	
부 속 품	레지케이스, 어깨벨트, 건전지 3EA, 필터알레먼트	
별 매 품	이어폰	