

복합 가스 측정기

NEW COSMOS (JAPAN)



1대로 산소, 가연성가스, 유화수소, 일산화탄소를 측정/표시하며 Data Logging 기능 탑재한 복합가스 측정기



1m도입관 Type

알루미늄 Case
삽입 Type

복합 가스 측정기
MODEL : XP-302M

특 징

- 자동 흡입식 복합가스로 측정기로 1m 도입관 Type / 8m 도입관 Type / 알루미늄 Case 삽입 Type이 있습니다
- 90dB 이상으로 경보음을 조정할 수 있고 경보램프 및 경보 테스트 기능을 갖추고 있습니다(외부 경보기 접속 가능)
- 일시 / 가스농도 / 온도를 30초 간격으로 150시간 Data Logging할 수 있습니다
- 센서 유니트 교환방식으로 사용자 입장에서 간편할 뿐 아니라 유지보수비를 절감할 수 있습니다

규 격

MODEL		XP - 302M			
검 지 대 상	GAS	산소	가연성 GAS	황화수소	일산화탄소
검 지 원 리		Galvani 전지식	접촉 연소식	정전위 전해식	정전위 전해식
검 지 범 위 (서 비 스 범 위)		0 ~ 25.0VOL% (25.1 ~ 50VOL%)	0 ~ 100% LEL	0 ~ 30ppm (30.1 ~ 150ppm)	0 ~ 150ppm (151 ~ 300ppm)
분 해 능		0.1VOL%	1.0%LEL	0.5ppm	1ppm
정 도		±0.5VOL% 이내	±5%LEL 이내	±1.5ppm 이내	±10ppm 이내(100ppm이하)
경 보 설 정 치		18.0 ±1.0VOL%	30 ±5% LEL	10.0 ±3ppm	50 ±15ppm
경 보 방 식		본체부 : 경보음(90dB 이상), LCD 표시 및 적색 램프 점멸			
경 보 설 정	1차	19.5VOL%	10.0%LEL	10ppm	50ppm
	2차	18VOL%	30.0%LEL	15ppm	100ppm
응 답 속 도	1m	20초 이내	25초 이내	30초 이내	
	8m	40초 이내			
방 폭 구 조		본질 안전 방폭구조 (신청 중) : Exibd IIBT3 (가연성 센서는 내압방폭구조). 알루미늄 케이스는 Type은 비방폭 구조			
기 능		Auto Back Light / Zero 조정 / Peak Hold / 경보 음량 조절 / 유량 저하 감지 (압력 센서) / Data logging / Buzzer Stop / 경보 테스트 / 전지 잔량 / 온도 표시 / 시계 표시			
표 시 기		LCD (숫자, 막대 그래프) 절한 표시 가능			
전원 · 연속사용		1.5V Batt. x4 / 8시간 이상 (숫자 표시기만 사용 시)			
사 용 환 경		-10 ~ 40°C / 95% RH 이하			
크 기 · 무 게		본체 : 152×152×42mm / 약 870g			
표 준 부 속 품 (선택규격)	1m 도입관 Type	도입관(Drain Filter 및 흡인 Pipe 포함), 소프트 케이스			
	8m 도입관 Type	도입관 (Float 포함), 소프트 케이스, 수납 케이스			
	알루미늄 Case Type	8m 도입관 (Float 포함), 외부 경보기 (8m 케이블 포함), AC Adaptor, 알루미늄 케이스			

※Option : 1. Logging Data 수집 Set(Window2000/XP)
2. 3가지 가스만 선택 주문 가능