

귀하의 안전을 위해 구성된 Ventis™ MX4는 1~4가지 가스를 동시에 측정 할 수 있으며 iNET™ 또는 Docking Station과 호환이 가능하다



Ventis™ MX4

펌프 미부착형

규격

| MODEL | Ventis™ MX4 | |
|----------|---|--------|
| 측정 가스 종류 | 측정범위 | 분해능 |
| 가연성 가스 | 0~100% LEL | 1% |
| Methane | 0~5% of Vol. | 0.1% |
| Oxygen | 0~30% of Volume | 0.1 |
| CO | 0~1000ppm | 1ppm |
| H2S | 0~500ppm | 0.1ppm |
| NO2 | 0~150ppm | 0.1ppm |
| 센서 타입 | 가연성가스 / Methane : 촉매 확산식 O2, CO, H2S, NO2 : 전기화학식 | |
| 사용 조건 | 온도 : -20~55°C, 습도 : 15~95% | |
| 안전 등급 | UL 및 CSA인증품 (Class I / Group A,B,C,D T4 AEx iad IIC 4T) | |
| 방폭 구조 | EEx ia d IIC T4, MSHA인증(국내인증필) | |
| 본체 재질 | ABS/보호용 고무 커버 | |
| 디스플레이 | Backlit Liquid Crystal Display | |
| 충전 시간 | 5시간 | |
| 크기와 무게 | 172mm X 67mm X 66mm · Pump Type , 380g 103mm X 58mm X 30mm · 확산식 Type , 181g | |
| 전원 (배터리) | 재충전용 리튬이온(Li-ion) : 12시간용, 알카라인 AAA : 8시간 | |

복합 가스 측정기

MODEL : Ventis™ MX4

특징

- 독립된 센서
4개의 독립된 센서를 채택하였습니다
- 도킹스테이션
DS2 Docking Station과 호환성이 있습니다
- 측정 가스
산소, 가연성 가스 그리고 CO, H2S 혹은 NO2를 포함한 두개의 독성가스들의 선택을 포함한 1~4가지 가스들의 측정이 가능합니다
- 측정기능
MX4는 모든 가스들의 최대치/홀드기능, STEL, TWA, 데이터로깅의 LCD표시와 lithium-ion 혹은 알카리 배터리 작동을 특징으로 하고 있습니다
- 경량
작은 사이즈와 튼튼하고, 경량인 구조는 Personal Monitoring에 이상적입니다
- 95dB의 알람. 매우 밝은 영상과 강한진동으로 어떠한 조건에서도 경고메시지를 전달 할수있습니다
- 모든 센서가 하나의 실린더를 사용하여 동시에 교정 할 수 있어 시간과 비용이 절약됩니다
- Sampling Pump장착 시 100Feet의 Sample가스를 채취 가능
- iNet DS와 연결
iNet DS는 자사의 플러그 앤 플레이 기능과 도킹스테이션 사용을 간소화 하였습니다. 이것은 Software 또는 고객사이트에서 컴퓨터 하드웨어를 설치 또는 유지관리가 필요없으며 인터넷 인터페이스를 통해 인터넷에 직접 연결 합니다. 이러한 iNet 호환 옵션은 최고의 품질로 설계되었으며 ISC의 신뢰성과 혹독한 작업환경에서도 견딜 수 있도록 설계되었으며 iNet에 가입하면 귀사는 최고의 서비스로 가스 감지를 받게 됩니다.

How Gas Detection as a Service Works



Ventis™ MX4 in DS2