

GMS3000 Series 가스 모니터는 가스 검지기를 이용해서 유독성 가스, 산소 가스를 신속하고 정확하게 측정할 수 있다. 가스 농도의 단계적 변화에 대한 90% 응답의 응답시간은 2 초 이내이다. Dual GMS3000 는 제작한 최고 품질의 Model 로 가스 측정 가능한 모니터다.

내장된 Gas Detector 센서가 가스 압력의 작은 변화라도 보정하여 판독치를 안정된 상태로 유지한다. 알람 회로 및 아날로그 출력을 프로그래밍 할 수 있으며, 가스 교정이 용이하다(사용자가 선택하는 가스) 모니터 센서 결합된 발신기는 추가 작업자의 지원 없이 한 사람이 기기의 유지보수를 수행할 수 있도록 하여 정기적인 유지 관리의 시간과 비용을 대폭 절감할 수 있다.

GMS3000 Series



GMS3000(S)

- O2, CO, H2S, SO2 기타 가스 측정
- 최적의 가스 측정 솔루션 제공
- 검증된 센서 기술 적용
- 예비경보와 주경보의 2단계 경보 설정(사용자 변경가능)
- 측정 가스 선택
- 제철소, 가스 시설물, 화학공장, 정유공장, 반도체공장 등 적합
- 간편한 작동 방법
- 자체 개발품으로 신속하고 정확한 서비스 지원

TECHNICAL SPECIFICATIONS

GMS3000 Series GAS DETECTOR

일반 규격

가스 모니터는 위험한 가스를 사용하는 다양한 환경에서 인명과 재산을 보호 하기 위하여 저렴한 가격으로 최대의 효과를 제공하도록 설계되어 있다.

| 측정가스 | 측정범위 | 허용기준 | 비중 |
|---|---|-----------|-------|
| 산소(O2) | 0~25.0% | 19.5% vol | 1.11 |
| 일산화탄소(CO) | 0~1,000 (10000)ppm | 30ppm | 0.968 |
| 황화수소(H2S) | 0~500ppm | 10ppm | 1.19 |
| 아황산가스(SO2) | 0~20.0ppm | 2ppm | 2.26 |
| 이산화질소(NO2) | 0~150ppm | 3ppm | 1.58 |
| 수소(H2) | 0~1000ppm | 100ppm | 10.07 |
| 암모니아(NH3) | 0~200ppm | 25ppm | 0.6 |
| 염화수소(HCl) | 0~20ppm | 5ppm | 1.27 |
| 오존(O3) | 0~0.4ppm | 0.1ppm | 1.65 |
| LEL (CH4) | 0~100%LEL | | 0.55 |
| Order No | GMS3000(S) OR Remote | | |
| Order No | Remote | | |
| Display(AL) | LCD Display (Lamp 점멸(High/low) STEL, TWA, LOW-BAT 경보) | | |
| CASE 재질 | Aluminum | | |
| Output | 4-20 mA | | |
| Input | 4-20 mA | | |
| Power | 85~230VAC, 60Hz, Free Voltage | | |
| 경보종류 | AL1, AL2, AL3 Fault | | |
| Battery 용량 | 110mA / 18V | | |
| IP 등급 | 비방폭 | | |
| 크기 | 240 x 160 x 80.5mm | | |
| Out put | 4-20mA (1 Point) | | |
| 4~20mA출력/가스 선택/옥외, 옥내 설치 /세계에서 가능 큰 Display | | | |



우리시스템 서울특별시 동작구 서달로 150, 152호(흑석동, 이랜드해가든)
Tel. 02-821-2546 Fax 02-825-2046 email. 8212546@gmail.com
COPYRIGHT 2015 WOORISYSTEMS ALL RIGHT REWERVED.

TEL: 02. 821. 2546

FAX: 02. 825. 2046