

가연성 가스 측정기 XP-3110

(주)XP-311



- 이해하기 쉬운 두가지 표시방법
 - > 가스 농도가 이해하기 쉬운 디지털표시와 가스농도레벨이 이해하기 쉬운 analogue Bar 표시를 채용
- 소형 . 경량
 - > 손에 잡기 쉬운 디자인으로 무게는 종래기종보다 약 30%감소
- 전력 절임
 - > 전지사용시간이 종래기종보다 약 2배
- 크고 밝은 경보표시
 - > 적색 LED로 경보표시, 보다 보기 쉬게 되었습니다.
- 2종류의 전원을 사용가능
 - > 단 3형 알카리 건전지 또는 니카드 충전지(옵션) 2종류의 전원으로 사용할 수 있습니다.
- 총량이상검지 기능
 - > 펌프의 눈금 등의 이상을 자기진단으로 알려 줍니다.
- 자동범위 변화 기능
 - > L범위와 H범위가 가스 농도에 맞추어서 자동적으로 변환합니다.
- 복수의 가스농도를 직독가능(옵션)
 - > 고정가스곡선표 없이 5종류의 가스까지 직독가능
- 로거기능(옵션)
 - > 5초마다 샘플링으로 약 10시간분의 데이터 보존이 가능
- 본질안전방폭구조 (센서부는 내압방폭구조)

Model	XP-3110
대 상 G A S	가연성가스 및 가연성용제의 증기 (*대상가스를 지정하여 주십시오.)
채 취 방 식	자동 흡입식
검 지 원 리	접촉연소식
측 정 범 위	0~100%LEL
지 시 정 도 *1	Full Scale ±5%
경 보 설 정 치	20%LEL
표 시 방 식	액정디지털(백라이트부착) 디지털 수치표시 : 0~100%LEL Digital Bar 표시 : 자동범위 변환, 0~10%LEL (L범위), 0~100%LEL (H범위)
경 보 방 식	가스경보시 : 부저, 적색램프 점멸 고장경보시 : 부저, 적색램프 점멸, 액정표시
방 폭 구 조	Exibd II BT3(본질안전방폭 + 내압 방폭)
사용 온도 범위	-20 ~50℃ (이소부탄사양 이외는 0~40℃)
전 원	단 3형 알카라인 건전지 4개 또는 전원 니카드 충전지
연속사용시간*2	알카라인 건전지 사용시 : 약 20시간(메탄사양의 경우 약 15시간) 전용 니카드 충전지 사용시 : 약 5시간 (메탄사양의 경우 약 4시간) (무경보시, 20℃, 백라이트 OFF시)
크 기/ 중 량	W82 * H162 * D36mm / 약 450g (전지제거)
표 준 부 속 품	케이스, 단 3형 알카라인 건전지 4개, 가스도입관 (1m), Drain Filter, Filter Element, 흡입파이프, 흡입파이프용 고무
옵 션	가스도입관, 믹서, 데이터로거 셋트(CD-ROM소프트웨어+ USB케이블), 전용니카드 충전지 백, 충전용 AC아답터

* 1. 동일 측정 조건에 의하여.

* 2. 환경조건, 사용조건, 보존기간, 전지메이테 등에 의하여 다른 경우가 있습니다.

● 수소, 아세틸렌은 방폭구조 적용외입니다.

송암엔지니어링(주)

서울시 영등포구 당산동 3가 290번지 송암빌딩5층 TEL:(02) 2679-3404 FAX:(02) 2679-3406
http://www.songameng.com E-mail : email@songameng.com