단일가스 개인용 측정기

PAC 6500





Pac 6500은 산소 결핍이나 유독성 가스의 중독으로 인한 재해로부터 인명을 보호하기 위하여 개발된 휴대용 단일가스 측정기입니다. 초소형, 초경량으로 가스 센서 교체없이 약 5년간 작동이 가능하며, 백라이트 기능을 가진 LCD 표시창을 통하여 측정가스의 농도를 표시하고, 배터리 잔량, 경보상태, 에러 코드 등 다양한 정보를 사용자에게 제공합니다.

특징

- 포켓사이즈
- 진동/시각/청각 알림
- 90dB의 높은 알람
- 넓은 LCD 화면으로 사용자가 데이터 읽기가 쉬움
- 장시간 사용할 수 있는 리튬이온 배터리 사용
- 내구성이 뛰어나고 충격에 강한 카본형 ABS외장
- TWA, STEL 및 Peak hold 기능
- 산업현장에 맞는 내구성
- 센서의 예상 사용 수명 약 5년

적용분야

- 정유공장
- 오일생산
- 화학공장
- 산업안전
- 펄프 및 제지
- 조선 및 해운
- 폐수처리장
- 상/하수도 등등

센서 규격

측정가스	측정범위	분해능
O_2 (산소)	0~25.0 %	0.1 %
H_2S (황화수소)	0~100 ppm	1 ppm
CO (일산화탄소)	0~2,000 ppm	2 ppm
SO_2(이산화항)	0~100ppm	0.1ppm

측정기 규격

측정방식	확산형
습도 및 온도	10 ~ 90% RH / -30℃ ~ 55℃
방수기능	IP-68
전자파 차폐기능	EMI / RFI 방지기능
전원	2/3 AA 리튬이온 배터리
사이즈/중량	64 X 84 X 20 mm / 113 g(클립포함)

액세사리

기본 액세사리	매뉴얼 / 악어클립



IECEx ATEX CE