



M203

휴대용 복합 가스 측정기

모든 사고 현장에서 발생 할 수 있는 잠재적인 위험으로부터 개인의 안전을 예방하기 위해 소방, 연구소, 건설 현장 등 다양한 분야에서 사용되고 있습니다.

1997년 설립된 SA GASDETECTION EXPERTS 는 R & D 센터(연구소)를 기반으로 가스측정기의 디자인 및 금형 등 모든 공정을 단일화하여 뛰어난 품질의 제품을 생산합니다.

전세계의 석유화학, 광산, 소방, 연구소 등 다양한 분야에 가스측정기를 공급하고 있으며 잠재적인 위험으로부터 개인의 안전을 예방합니다.

다양한 독성가스 및 휘발성 유기화합물(VOC), 산소, 가연성 가스등을 감지하고 실시간 모니터링을 할 수 있는 여러가지 종류의 가스측정기 라인업을 보유하고 있습니다.

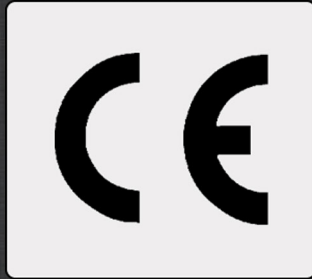
M203

휴대용 복합 가스 측정기



방폭 인증을 받은 제품!

Ex, MA, CMC, CE 등 다양한 방폭인증을 가지고 있습니다.



방폭 인증이란?

폭발 방지 지역에 전기기구를 설치할 때 형식승인 형태의 인증을 법과 절차에 따라 받아야 하는 것으로 폭발 위험이 있는 제품의 폭발성을 점검하고 테스트 하여 사용자의 안전을 보호 할 수 있음을 인증하는 제도



복합 가스를 측정하고 모니터링을 할 수 있는 측정기!

모든 사고 현장에서 발생 할 수 있는 잠재적인 위험으로부터 개인의 안전을 예방하기 위해 소방, 연구소, 건설 현장 등 다양한 분야에서 사용되고 있습니다.



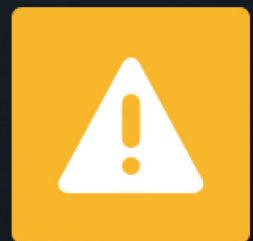
충전 리튬 배터리
4~5시간 충전
13시간 사용



가스 측정값, 시간
배터리 남은 양
실시간 LCD 표시



LED 램프 경보
95dB의 강력한 알람



TWA, STEL
농도 표시

M203

휴대용 복합 가스 측정기



칼라 LCD의 뛰어난 시인성

측정한 4가지 가스의 카테고리별 분류와 컬러로 된 LCD 화면이 데이터를 한 눈에 확인 할 수 있도록 도와줍니다.

4개의 조작키의 편리한 제품 설정

M203 제품은 제품의 정면에 위치한 4개의 버튼으로 전원 온/오프, 가스 측정값 및 메뉴를 손쉽게 조작 할 수 있습니다.



편리한 USB 충전 및 데이터 전송

본 제품은 USB 케이블을 통한 충전이 가능하며 측정 기기에서 PC로 측정 데이터를 전송하여 데이터의 관리를 용이하게 할 수 있습니다.

* 본 사항은 선제 사항입니다.



제품의 보호를 위한 가죽 케이스!

작업 현장에서 충격과 오염으로부터 제품을 보호 할 수 있는 가죽 케이스 제공!
본 케이스는 허리 벨트에 착용이 가능합니다.



자동/수동펌프 연결 가능!

밀폐 및 위험 장소에 진입하기 전에 제품 본체에 실리콘 호스를 연결하여 가스 농도 측정 후 수치 확인이 가능합니다.



한 손에 쏙! 들어오는 크기

본 제품은 한 손으로 손쉽게 측정이 가능한 콤팩트 사이즈입니다.



복합가스 측정기의 연결 프로그램

M203 제품의 측정 가스 데이터를 전용 프로그램을 통해 관리 할 수 있으며 가스의 측정 주기 설정이 가능합니다.



허리에 착용 가능!

제품의 분실을 방지하고 소지의 편의성을 높이는 착용!



휴대용 복합 가스 측정기

M203 제품 구성

가죽케이스, 본체, 가스 흡입 브라켓, 클립
제품 USB 및 충전기, 손목 스트랩



** 알람값 사용자 변경 가능

- O₂ 산소 (0.0-30.0)%VOL
- CO 일산화탄소 (0-1000)PPM
- H₂S 황화수소 (0-100)PPM
- CH₄ 메탄 (0-100)%LEL

제품 사양

모델명	SA-M203 휴대용 복합 가스 측정기	LCD	실시간 가스값, 시간, 날짜, 배터리 표시
센서타입	적외선, 전기 화학식, Catalytic 센서	데이터 로깅	9000 데이터 저장, 전용 소프트웨어 지원 (옵션)
사이즈 & 무게	130 x 66 x 30 mm/300g	사용 온도	-25°C ~ +55°C, short time : -40°C ~ +55°C
배터리	충전용 리튬 배터리	방폭인증	Exib I, Ex, MA, CMC, CE
알람 경보	LED 알람, 20cm 거리에서 95db 경보 알람, 배터리 방전 알람	펌프 (옵션)	자동펌프 및 수동펌프 선택
충전 및 사용시간	4~5시간 충전, 13시간 연속 사용 가능	샘플링 방식	대기 확산식, 흡입식 펌프 (옵션)