GasAlert MicroClip

휴대용 복합 가스 검지기



IP68—극한 환경에서도 사용 가능

NEW!

GasAlertMicroClip X3
3년 수명의 새로운 산소 센서 사용으로 서비스 기간 확장

소형 및 경량의 사용이 편리한 신뢰성 있는 복합 가스 검지기

GasAlertMicroClip 은 소형 및 경량으로 착용하기 편리하고 위험한 환경에서도 믿고 신뢰할 수 있으며 세계에서 가장 인기있는 복합 가스 검지기입니다.

복합 가스 검지기 최초로 방진 방수 등급이 IP68로 설계되어 수심 1.2m의 깊이에서 최대 45분간 완벽하게 검지기를 보호합니다.

아래 두 가지 제품 모두 18시간 이상의 배터리 사용 시간과 한 개의 버튼으로 간편하게 동작 가능하며, 황화수소(H_2S) 가스의 TWA 허용농도 기준 1ppm을충족합니다.

GasAlertMicroClip XL: 2년 보증 기간의 경제적인 가스 검지기

GasAlertMicroClip X3: 새로운 산소센서를 사용한 3년 보증 기간의 가스 검지기

위험 지역에서 최대 4가지 가스 동시 측정

- H_2S
- CO
- O_2
- LEL


Easy To Wear


Easy to Read


Easy to See



안전, 규정 준수, 생산성을 위한 하니웰의 독특한 기술 적용.

- Reflex™ 센서 자가 진단 기술 적용
- 소형 경량으로 착용이 편리
- IntelliFlash™ 특허 기술로 검지기의 정상 상태 확인 가능
- 신뢰할 수 있는 배터리 성능

BW Technologies by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

GasAlert MicroClip

휴대용 복합 가스 검지기



GasAlertMicroClip 기본 특징:

- 최소 12 시간 이상 연속 작동
  –20℃ 에서도 수소, 아세틸렌, 기타 가연성 가스 검지 성능 유지
- 내구성이 우수한 리튬폴리머 재충전지 — 극한 환경에서 최종 테스트 완료
- 착용이 편리한 인체공학적 설계
- LCD 표시장치로 실시간 가스 농도 표시
- 밝고 확인이 편리한 경보 램프
- IP68 방진 방수 등급
- 한 개의 버튼과 직관적인 아이콘 방식의 LCD 표시장치로 사용자 친화적이며 임의적인 변경으로 부터 기기 보호
- 녹색 IntelliFlash™ 기능으로 검지기의 범프 테스트 결과 및 정상 상태를 쉽게 확인 가능
- 검지기 작동 시 센서, 전자 회로, 배터리 상태, 부저, 경보 램프 자기 진단
- MicroDock II 자동 검교정 장비와 호환
- 자동으로 범프 테스트 및 가스 교정 가능
- Fleet Manager II 소프트웨어를 사용하여 각종 데이터 출력 및 기록 관리
- 영어, 프랑스어, 독일어, 스페인어, 포르투칼어 등 다중 언어 지원

New to GasAlertMicroClip X3:

- 3년 보증 기간
- 새로운 산소 센서 적용으로 비용 절감 및 사용 시간 증대

선택 사항 및 액세서리



MicroDock II
자동 교정 장비



IR 통신 키트



멀티 충전기

지역 판매 대리점 ...

20150717-01-KR

GasAlertMicroClip 규격

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip X3
크기	11.3 x 6.0 x 3.2 cm / 4.4 x 2.4 x 1.2 in.	
무게	190 g / 6.7 oz.	179 g / 6.3 oz.
사용온도	–20 to +50℃ / –4 to +122℉	
사용습도	0% – 95% RH (응결이 없는 상태)	
경보	경보 램프, 진동, 부저(95 dB) • 1차/2차, STEL, OL	
자기 진단	센서, 배터리, 전자회로, 부저, 경보 램프	
사용 시간	18 시간 : 재충전 6시간 이내	
사용자 선택 기능	Confidence beep Set STEL interval Sensor on/off Latching alarms Safe display mode Stealth mode Calibration lock Auto zero on start up O2 auto calibration on start up Set bump test interval Force bump test when overdue	IntelliFlash™ interval Combustible gas measurement (%LEL or % by volume methane) User–settable calibration gas level Force calibration when overdue Low alarm acknowledge Language choices Set custom start up message
보호 등급	IP68 – up to 45 minutes at 1.2 m (GasAlertMicroClip XL and X3) EMI/RFI: Complies with EMC Directive 2004/108/EC	
인증	Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D **ATEX:** CE Ex II 1 G Ex ia IIC T4 Ga **IECEx:** Ex ia IIC T4 Ga **CE:** European Conformity **KC:** KTL Ex ia IIC T4	
보증	2년 (GasAlertMicroClip XL) 또는 3년 (GasAlertMicroClip X3)	

Sensor 규격

측정 가스	검지 범위	분해능
H_2S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O_2	0-30.0%	0.1%
Combustible gases	0-100% LEL 0-5.0% v/v	1% 0.1%
센서 경보 설정값은 사용자가 직접 변경 가능		

* 상기 내용은 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.

BW Technologies by Honeywell

analytics.ap@honeywell.com
www.honeywellanalytics.com
Korea: +82.2.6909.0300
Canada: 1.800.663.4164
USA: 1.888.749.8878
Latin America: +55.11.3309.1030

Wear yellow. Work safe.