

가스 리크 디텍터 FG 110

특징

- 쉬운 사용
- ppm, %vol 또는 %LEL 로 리크 가스 표시
- 홀드, 최소 / 최대 기능
- 백라이트

제품 사양

측정 센서	반도체 센서
화면	4라인, LCD, 사이즈 50*36mm 2라인 (측정값) - 5자리, 7세그먼트 2라인 (단위) - 5자리, 16세그먼트
프로브	길이 300 mm, 휘어지는 프로브
하우징	ABS 재질, 보호등급 IP54
키패드	5키
유럽 규격	2014/30/EU EMC ; 2014/35/EU Low Voltage ; 2011/65/EU RoHS II ; 2012/19/EU WEEE
전원 공급	4 배터리 AAA LR03 1.5 V
사용 시간	20시간
사용 대기 환경	Neutral Gas
사용 환경 (°C, %RH, m)	0 - +50 °C. 비응축 조건 . 0 - 2000 m.
보관 온도	-20 - +80 °C
자동 종료	0 ~ 120 분 중 설정 가능
무게	295 g

측정

측정 단위	측정 범위	정확도 ¹	분해능
ppm	0 - 10000 ppm	모든 측정 범위의	1 ppm
%vol	0 - 1% vol	20%	0.001%vol
%LEL	0 - 20%LEL		0.001% LEL

이 기술 데이터 시트에 표시된 모든 정확도는 실험실 조건에서 측정 되었으며 동일한 조건 에서 수행 되거나 보정을 통해 수행 된 측정에 대해 보장 될 수 있습니다

%LEL : 가스가 발화 하고 폭발 하는데 필요한 가스의 농도(공기중)
CH4 가스의 예 : 100%LEL = 5%vol

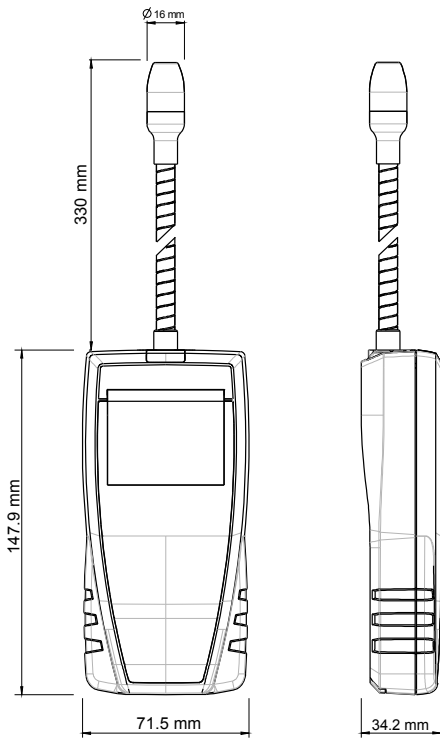
%VOL : 대기중 부피 대비 농도를 백분율로 나타낸 단위
CH4 가스의 예 : 1%vol = 10 000 ppm



기능

- 메탄, 프로판 및 이소 부탄과 같은 기체 검출
- 홀드 기능
- 알람기능 (1000 ~ 10000ppm)
- 최대 / 최소값 디스플레이
- 자동 종료 기능
- 백라이트

사이즈



유지 및 보수

키모 코리아는 제품 판매 시 발행되는 제품 인증서 서티 및 시리얼 번호를 통해 고객님의 제품을 사후 관리 하고 있습니다. 사용하고 계시는 계측기에 대한 점검이 필요하다면 언제든지 키모 코리아 (02-338-0023)로 연락 주시기 바랍니다.

품질 보증

키모 코리아는 제품 구매 시 1년간 품질보증을 적용 하고 있습니다. 제품에 대한 서비스가 필요한 부분 발생 시, 키모코리아 기술부로 연락 주시기 바랍니다.

제품 구성

- 제품 보증서
- 소프트 케이스



악세서리 (옵션)

CQ 15 :
후면 자석 보호 케이스



MT 51 : ABS 케이스

