testo Be sure.

Data sheet
testo 513

New

유연한 프로브를 탑재한 가스 누설 탐지기

testo 513



ppm Vol.% %LEL

— **높은 감도**
3 g/a의 높은 감도로
미세한 누설까지 정확하게 감지

— **빠른 반응**
2초 미만의 응답 시간으로
신속한 누설 탐지

— **편리한 사용**
유연하고 견고한 프로브로
손쉬운 누설 탐지

— **간편하고 정확한 확인**
숫자 표시와 바 그래프를 선택하여
누설 위치를 명확하게 확인

— **영점 조정 기능**
자동 영점 조정으로 빠른 누설 탐지
수동 영점 조정으로 사용 환경에
맞게 설정 가능

testo 513은 주거용 및 산업용 가스 보일러 등에서 메탄, 프로판, 부탄, 수소와 같은 가연성 가스를 탐지하기 위한 제품으로, 사용이 간편하고 신뢰성 높은 가스 누설 탐지기입니다.

매우 빠른 응답 및 복귀 시간(수 초 이내)을 제공하여 일상적인 점검 작업에서도 뛰어난 성능을 발휘합니다.

또한 다양한 표시 모드와 자동 영점 조정 기능을 통해 Pinpoint 모드에서 누설 위치를 더욱 정확하게 확인할 수 있습니다.

사용자가 직접 센서를 교체할 수 있어 장비의 가동 중단 시간을 최소화하고 운영 비용을 절감할 수 있습니다.

Subject to change. XXXX 0944/dk/fb/06.2026 – © Testo

Be sure. testo

기술 데이터

testo 513

측정 항목	ppm, Vol. %, %LEL
누출 감지 가스	메탄, 프로판, 부탄, 수소(포밍 가스)
측정 범위	메탄: 1 ppm ... 1.0 Vol. % CH_4 프로판: 1 ppm ... 1.0 Vol. % C_3H_8 부탄: 1 ppm ... 1.0 Vol. % C_4H_{10} 수소: 1 ppm ... 1.0 Vol. % H_2
분해능	1 ppm 0.1 Vol. % (> 999 ppm)
응답 및 복귀 시간	2초 미만
누출 알람	시각 및 음향 알람
감도	3 g/a – High 14 g/a – Low
센서 수명	일반적인 사용 조건에서 2년

일반 기술 사양

작동 온도	-10 ... +50 °C
작동 습도	0 ... 80 %rH
보관 온도	- 20 ... +60 °C
배터리 종류	AA 알카라인 배터리 3개
배터리 사용 시간	최대 10 시간
크기	135 x 60 x 28 mm (L x W x H)
무게	296 g
프로브 길이 (센서 포함)	330 mm



Subject to change. XXXX 0944/dk/fb/03.2026 – © Testo

제품 구성 및 액세서리

제품 구성

testo 513 – 가스



- 가스 센서
- 휴대용 케이스
- 배터리
- 보호 캡

주문 번호
0563 0513

액세서리

가스 센서



주문 번호
0554 3515

Subject to change. XXXX 0944/dk/fb/06.2026 – © Testo