

센시스터 XRS9012, 수소 기밀성 검사기

센시스터 XRS9012 수소 기밀성 검사기는 통신 케이블 및 송수관 같은 공공시설 기밀성 검사를 위해 빠르고 신뢰할 수 있으며 견고한 기기입니다. 센시스터 XRS9012는 컴퓨터로 조정되고 인체공학적으로 설계된 튼튼한 패키지에서 선택성이 높고 유연한 기밀성 검사 시스템을 제공합니다. 테스트 가스로서 저렴한 포밍 가스(5% 수소와 95% 질소)를 사용하는 독특한 방법은, 독보적인 위치 탐색 속성을 사용자 친화적 기술, 저렴한 비용 및 최소 서비스 요건과 결합합니다.

경미한 누설 및 중대한 누설을 모두 탐지할 수 있도록 센시스터 XRS9012는 모든 검사 조건에 즉각 적응하는 감도 조정기가 특징입니다. 프로브 팁에 장착된 전자 센서는 테스트 가스에 순간적으로 반응합니다. 센서는 또한 수소 가스에 대한 감도와 선택성이 높습니다. 또한 기기의 회복 시간이 대단히 짧아서 즉시 새로 측정할 수 있습니다.



혜택

- 정말 직관적이고 간편한 사용
- 거친 조건에 작업할 수 있는 방수 기능 및 알루미늄 케이스
- 사용 시간이 길어서(13시간) 충전 없이 하루만에 작업 완료 가능
- 작동자가 편안하도록 적은 중량과 인체공학적 설계
- 허위 경보 없이 빠른 작업을 위해 감도 및 선택성이 높은 센서
- 다양한 누설 위치 탐색 상황에 맞춰 적응하기 위한 넓은 범위의 액세서리

특징

- 빠른 시작과 유휴 시 자동 정지
- 최소 서비스 요건
- 조절 가능한 감도
- 이어폰 포함
- 어깨 끈과 허리 벨트를 포함하고 패딩 처리된 내구성 있는 나일론 운반 케이스에 보호

주문 정보

유형	Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector
센시스터 XRS9012, 수소 기밀성 검사기	590-012

사양

유형	Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector
감도	<p>0.7 ppm H ₂ in air</p>
반응 시간	< 1 s
웜업 시간	< 6 s
출력	Speakers, earphone, standard 3.5 mm (1/8 in.) jack, > 8 ohms
배터리 유형	Rechargeable lead batteries (gel electrolyte)
배터리 용량	13 h at 20°C (68°F) 6 h at -20°C (-4°F)
유지보수	Maintenance-free
충전기	100 - 240 VAC
차량용 충전기	9 - 15 VDC
케이스	Aluminum
보호	Waterproof (IP65)
치수	250 x 120 x 85 mm (9.9 x 4.8 x 3.4 in.)
운반 케이스 내 치수	260 x 220 x 95 mm (10.3 x 8.7 x 3.8 in.)
중량	1.9 kg (4.2 lb.)
운반 케이스 내 중량	2.5 kg (5.5 lb.)
주위 온도 범위	-20 to +50°C (-4 to +122°F)

예비 부품

	Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector
12V 차량 충전기 어댑터, 차량에서 센시스터 XRS9012 수소 기밀성 검출기 로딩용	591-361
C21 프로브 케이블, 3m(핸드 프로브 P50, P50 Flex, H50, H51 및 H21용)	590-161
C21 프로브 케이블, 6m(핸드 프로브 P50, P50 Flex, H50, H51 및 H21용)	590-175
C21 프로브 케이블, 9m(핸드 프로브 P50, P50 Flex, H50, H51 및 H21용)	590-165
H21	590-200
배터리 충전기	591-300
배터리(완전 충전을 위해 3개 필요)	591-294
운반 케이스, 센시스터 XRS9012 수소 기밀성 검사기용	591-304
이어폰	591-443

부속품

	Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector
Hand Probe Extension P12	590-080
덕트 프로브 8712	590-051
접지 프로브 8212	590-020
표면 프로브 8612(충전기 포함)	590-040
휠 유닛 M12, 표면 프로브 8612용	590-070



www.inficon.com reachus@inficon.com

지속적인 제품 개선 프로그램을 위해 사전 고지 없이 사양이 변경될 수 있습니다.
RateWatcher는 INFICON의 등록상표입니다. 본 사이트에 있는 다른 모든 상표들은 각 소유자의 재산입니다.

(2013-05) © 2013 INFICON