기타 계측기/어댑터/액세서리
A 1532 EVSE adapter (전기차전력공급장치 테스트 아답터)

NEW

Other instruments / adapters / accessories

A 1532 EVSE 어댑터는 METREL설치 테스터 지원과 함께 전기차전력공급장치(EVSE)를 테스트하기 위한 특수 액세서리입니다. EVSE의 전기 안전 및 기능 테스트의 검증에 사용됩니다. 타입 2 커넥터가 있는 모드 3 EV 공급장치를 테스트하기 위한 것입니다. MI 3152 EurotestXC의 AUTO SEQUENCE®와 함께 사용하면 완전한 EVSE 충전 스테이션을 버튼 하나로 전기적 및 기능적으로 테스트할 수 있습니다(state-by-state). MESM을 사용하여 전문 배치 기반 보고서를 작성할 수 있습니다.

측정 기능

- 3상 설치 테스터에 연결하기 위한 바나나 소켓 출력
- EVSE 출력의 전압 표시기
- EV 케이블 존재와 전류 정격 탐지의 시뮬레이션을 위한 근접 조정 저항 선택기
- 전기 자동차 상태를 시뮬레이션하기 위한 컨트롤 조정 저항 선택기
- 단상 설치 테스트 (Phase 1, Neutral, PE)에 연결하기 위한 소켓 출력
- EVSE에 연결하기 위한 Type 2 Male 플러그 커넥터
- 6 mA EV RCD 지원
- 기능 테스트 지원 *
- EVSE AUTO SEQUENCE® 지원 *
- MESM 보고서 생성 **
- 기본 지원:
  - A-1532
- 부분 지원:
  - 6 mA EV RCD
  - EVSE 보고서**
- 전체 지원:
  - 기능 테스트 지원
  - EVSE AUTO SEQUENCE® 지원

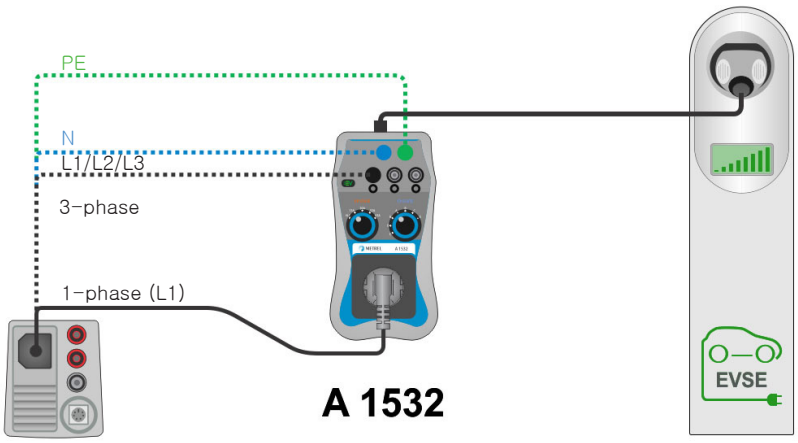
응용

- EVSE 충전소 설치의 현장 테스트
- 프라이빗, 세미 프라이빗 및 공용 EVSE 충전 스테이션의 초기 및 주기 테스트

표준

안전
- EN 61010-1

기능
- EN 61851-1



* 기능 테스트와 AUTO SEQUENCE®는 MI 3152 EurotestXC 및 MI 3152 H EurotestXC 2.5 kV 테스터에서만 지원됩니다.
** 보고서 인쇄는 MESM PC SW를 통해서만 가능합니다. MESM 라이센스 (P 1101)는 별도로 구매해야 합니다.

기술 사양

Input voltage	400 V (3-phase)
Frequency	50 Hz
Test current	13 A
Proximity Pilot (PP) simulation	Open circuit 13 A 20 A 32 A 63 A
Control Pilot (CP) simulation	State A (not connected) State B (connected, not charging) State C (charging without ventilation) State D (charging with ventilation) State E (error – CP short to PE via diode)
Overvoltage category	300 V CAT II
Protection degree	IP 40
Pollution degree	2
Protection classification	Double insulation
Altitude	3000 m above sea level
Dimensions (L x W x H)	200 x 100 x 70 mm
Test lead length	0.5 m
Weight	0.82 kg
Working temperature range	0 °C ··· 40 °C @ 95 % RH, non-condensing
Storage temperature range	−10 °C ··· +70 °C
Maximum storage relative humidity	90 % RH (−10 °C ··· +40 °C) 80 % RH (40 °C ··· 60 °C)

지원되는 장비

	A 1532 EVSE adapter	6 mA RCD	Functional test	EVSE AUTOSEQUENCE*	EVSE report
MI 3152 EurotestXC	•	•	•	•	•
MI 3152H EurotestXC 2,5 kV	•	•	•	•	•
MI 3102 BT EurotestXE	•	•			•
MI 3102H BT EurotestXE 2,5 kV	•				•
MI 3125 BT Eurotest COMBO	•	•			•
MI 3100 SE EurotestEASI	•	•			
MI 3100 s EurotestEASI	•				
MI 3125 EurotestCOMBO	•				
MI 3105 EurotestXA	•				
MI 3101 EurotestAT	•				

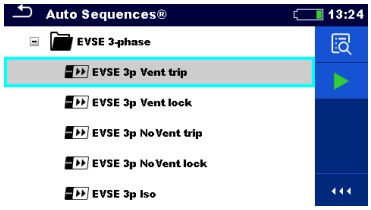
* 기능 테스트 및 AUTO SEQUENCE®는 MI 3152 EurotestXC 및 MI 3152 H EurotestXC 2.5 kV 테스터에서만 지원됩니다.
** 보고서 인쇄는 MESM PC SW를 통해서만 가능합니다. MESM 라이센스 (P 1101)는 별도로 구매해야 합니다.

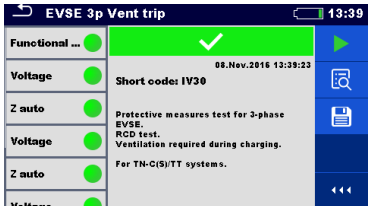
METREL D.D.
Measuring and Regulation Equipment Manufacturer
Ljubljanska 77, SI-1354 Horjul, Slovenia
T +386 (0)1 75 58 200, F +386 (0)1 75 49 226
metrel@metrel.si, www.metrel.si

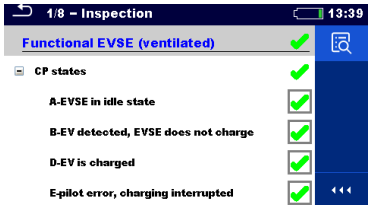
구성 상품

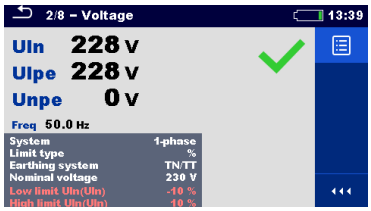
Standard set A 1532
- 본체
- 가방
- 사용설명서

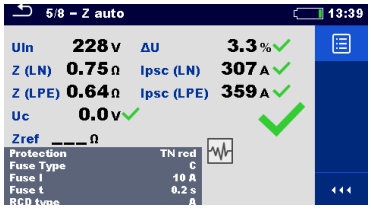
AUTO SEQUENCE 예시

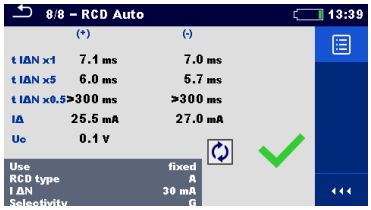












Note! Photographs in this catalogue may slightly differ from the instruments at the time of delivery.
Subject to technical change without notice.

METREL®