

Autres instruments/adaptateurs/accessoires

A 1532 XA EVSE adaptateur

NEW

Sécurité des installations électriques



L'adaptateur A 1532 EVSE XA est utilisé pour la vérification de la sécurité électrique et les tests fonctionnels des EVSE avec les testeurs d'installation METREL compatibles. Il est destiné à tester les équipements d'alimentation EV Mode 3 avec un connecteur de type 2. La version XA prend en charge les tests de charge triphasés jusqu'à 13 A et différents types d'erreurs, y compris les PE ouverts. Si elle est utilisée avec les AUTO SEQUENCES® de Metrel, pré-intégrées dans les nouveaux testeurs multi-fonctions, la station de charge EVSE complète peut être testée (état par état) électriquement et fonctionnellement en appuyant sur un bouton. Il est possible de créer un rapport professionnel sur la station avec MESM.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Prises à douille banane pour la connexion à un testeur d'installation triphasé ;
- Indicateurs de tension sur la sortie de l'EVSE;
- Sélecteur de résistance du pilote de proximité pour la simulation de la présence du câble EV et la détection du courant nominal ;
- Sélecteur de résistance pilote de contrôle pour la simulation de l'état des véhicules électriques;
- Sortie femelle pour le raccordement à un testeur d'installation monophasé (Phase 1, Neutre, PE) ;
- Connecteur mâle de type 2 pour la connexion à l'EVSE ;
- Support **6 mA EV DDR**
- Support **Tests Fonctionnels** ;*
- Support **EVSE AUTO SEQUENCE®** ;*
- Rédaction de rapport **MESM** ;**
- **Test de charge jusqu'à 13 A sur prise - 1 phase ou sur prise banane - Triphasés ;**
- Simulation de défaut **de court-circuit de diode, de court-circuit de PE-CP et de PE ouvert ;**
- Connecteur BNC de sortie pour la surveillance du signal CP.

APPLICATION

- Test sur site de l'installation de la station de charge EVSE
- Test initial et périodique des stations de recharge EVSE privées, semi-privées et publiques..

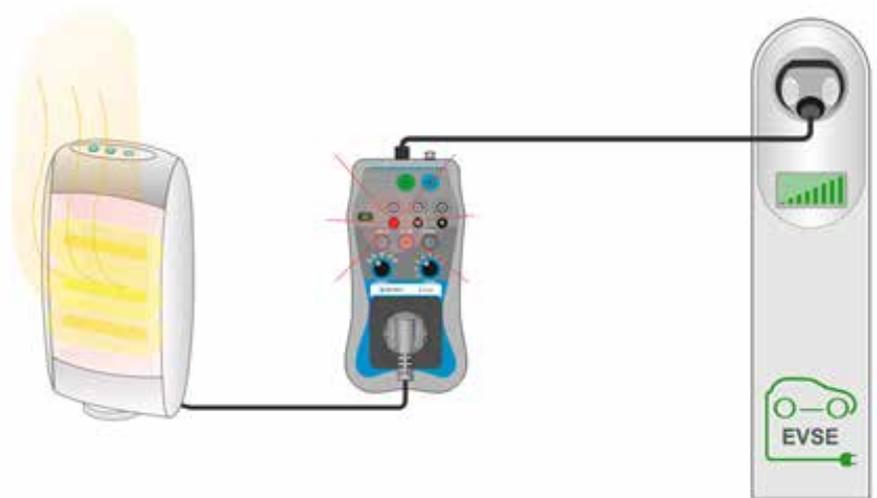
NORMES

Sécurité

- EN 61010-1

Fonctionnalité

- EN 61851-1



* Les tests fonctionnels et AUTO SEQUENCE® ne sont pris en charge que sur les testeurs MI 3155 Eurotest XD, MI 3152 EurotestXC et MI 3152 H EurotestXC 2.5 kV.

** L'impression de rapports est uniquement disponible via le logiciel PC MESM. La licence MESM (P 1101) doit être achetée séparément.

SPECIFICITES TECHNIQUES

FONCTION	Plage de mesure
Tension entrante	400 V (3-fase)
Fréquence	50 Hz
Courant de test	267 A (10ms) fonctionnement intermittent
Courant maximum de charge	13A fonctionnement continu
Simulation Proximity Pilot (PP)	Circuit ouvert 13 A 20 A 32 A 63 A
Simulation Control Pilot (CP)	Statut a (non connecté) Statut B (connecté, pas de charge) Statut C (en train de charger, pas de ventilation) Statut D (en train de charger avec ventilation)
Rapport d'erreur	Court-circuit CP vers PE via diode Court-circuit Diode PE ouvert
Catégorie de surcharge	300 V CAT II
Degré de protection	IP 40
Degré de pollution	2
Classification de protection	Double isolation
Altitude	3000 m au-dessus du niveau de la mer
Dimensions (L x l x H)	250 x 100 x 70 mm
Longueur de la sonde de test	0.5 m
Poids	0.90 kg
Gamme température pendant utilisation	0°C...40°C @ 95%RV, pas de condensation
Gamme température pendant stockage	-10 °C ... +70 °C
Humidité relative maximale pendant stockage	90 % RH (-10 °C ... +40 °C) 80 % RH (40 °C ... 60 °C)

INSTRUMENTS PRIS EN CHARGE

	A 1532 XA EVSE	EV RCD	EV RCM	Zs: no RCD trip	Inspection fonctionnelle	EVSE Auto Sequenties®	EVSE rapport
MI 3155 EurotestXD	•	•	•	•	•	•	•
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	•						

METREL D.D.
MANUFACTURE D'ÉQUIPEMENTS DE MESURE ET D'APPAREILS DE RÉGULATION LJUBLJANSKA 77, SI-1354
HORJUL, SLOVÉNIE
T +386 (0) 175 58 200, F +386(0)175 49 226
METREL@METREL.SI, WWW.METREL.SI

SET STANDARD

A 1532 XA

- Adaptateur pour XA EVSE
- Mallette souple
- Manuel d'utilisation



Abbeelding van een 1532 XA-set

Note! Les photographies de ce catalogue peuvent différer légèrement des instruments au moment de la livraison. Sous réserve de modifications techniques sans préavis.