

# Test de câbles de recharge

## A 1832 Adaptateur des de test câbles de recharge en mode 3



L'adaptateur de test de câble de recharge en mode 3 A 1832 est utilisé pour tester la sécurité électrique des câbles de recharge en mode 3 pour véhicules électriques avec des connecteurs de type 2 avec les testeurs METREL ou d'autres fabricants. S'il est utilisé avec les appareils Metrel, les autoséquences intégrées dans les testeurs multifonctions les plus récents permettent en test complet du câble de charge pour VE (y compris sur le plan fonctionnel) en appuyant sur un bouton. Il est possible de créer un rapport professionnel à l'aide du logiciel MESM.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Connecteurs de type 2 permettant la connexion d'un câble de charge VE Mode 3
- Sorties prises bananes pour la connexion des cordons d'essai des instruments de test
- Indicateurs LED pour la continuité des conducteurs de phase (L1, L2, L3, N)
- Entrée de test pour connecter les instruments de test avec AutoSequences®
- Prise en charge des AutoSéquences® CABLES VE\*
- Création de rapports MESM\*\*

### APPLICATION

- Test de continuité de tous les fils :
  - L1 > L1
  - L2 > L2
  - L3 > L3
  - N > N
  - PE > PE
  - CP > CP
- Mesure de la résistance PP (entrée)
- Mesure de la résistance PP (sortie)
- Contrôle rapide de la continuité des conducteurs L1, L2, L3, N à l'aide de LED (en utilisant le test de sous-fuite)
- Résistance d'isolement des conducteurs de phase à la terre

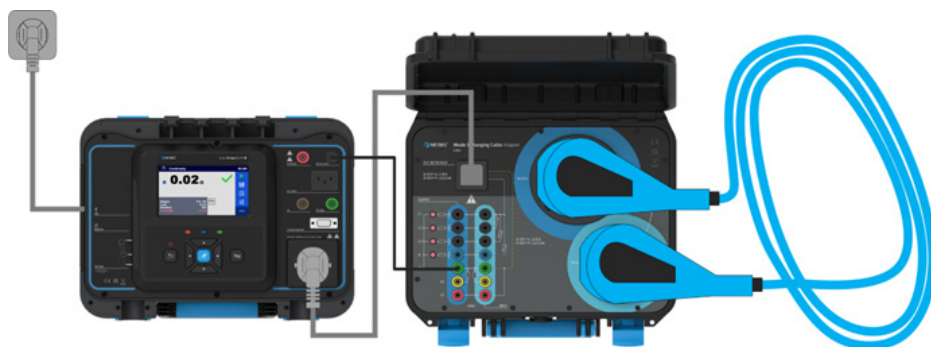
### NORMES

#### Sécurité

- EN 61010-1
- EN 61010 - 2 - 030
- EN 61010 - 031

#### Fonctionnalité

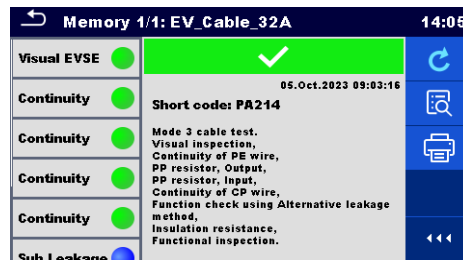
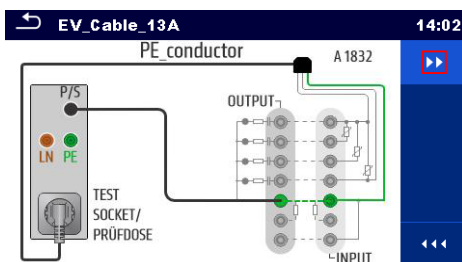
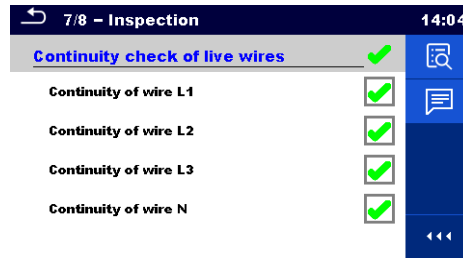
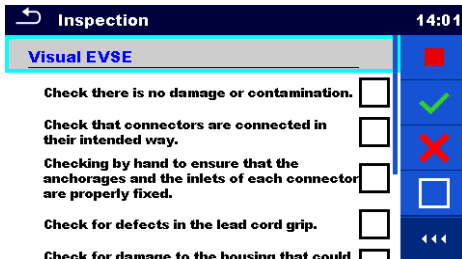
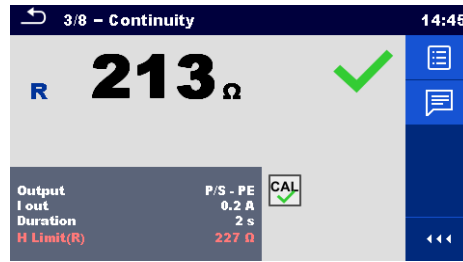
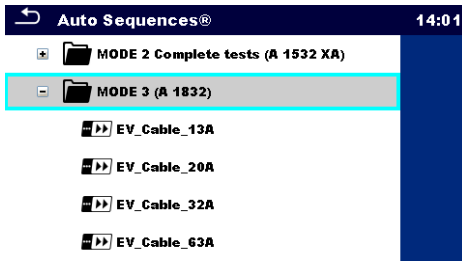
- EN 61851-1



\* Les AUTO SEQUENCE® ne sont prises en charge que sur la série d'instruments MI 3365 OmegaEE XD.

\*\* L'impression de rapports n'est possible que via le logiciel PC MESM. La licence MESM (P 1101) doit être achetée séparément.

## EXEMPLE DE SÉQUENCE AUTOMATIQUE



## INFORMATIONS DE COMMANDE



### Ensemble standard A 1832

- Adaptateur A 1832
- Câble d'alimentation A 1053 L=1,5m 0,75mm<sup>2</sup> avec connecteur Metrel/Schuko mâle de l'UE
- Manuel d'instruction

## DONNÉES GÉNÉRALES

Connecteur du câble de chargement	Type 2
Courant d'essai maximal	10 A sur connecteur de test / 25 A sur fiches banane
Catégorie de mesure	50 V pas de CAT, surtension transitoire maximale 1100 V
Classification de protection	Double isolation
Altitude	2000 m
Degré de pollution	2
Degré de protection	IP 40
Dimensions (w x h x l)	30 cm x 15 cm x 34 cm
Poids	3.16 kg
<b>Conditions de fonctionnement</b>	
Plage de température de travail	0 °C ... +40 °C
Humidité relative maximale	95 % HR (0 °C ... 40 °C), sans condensation
Fonctionnement	Utilisation en extérieur
<b>Conditions de stockage</b>	
Plage de température	-10 °C ... +70 °C
Humidité relative maximale	90 % RH (-10 °C ... +40 °C) 80 % RH (40 °C ... 60 °C)

## PEUT ÊTRE UTILISÉ AVEC

Photo	N° de commande	Description
	MI 3365	OmegaEE XD
	MI 3365 25A	OmegaEE XD
	MI 3365 M	OmegaEE XD
	MI 3365 F	OmegaEE XD
	MI 3132	Testeur EV

### SEFRAM INSTRUMENTS

32, rue Edouard Martel  
 BP55 F42009 - Saint-Etienne-Cedex  
 Tel : +33 (0)4 77 59 01 01  
 sales@sefram.com  
 www.sefram.com

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

**Sefram**

**METREL**®