

A1631

Monitoring de charge des Véhicules Électriques

Un appareil unique sur le marché pour monitorer les signaux de recharge des véhicules électriques.

L'adaptateur de surveillance A1631 est un accessoire spécialement conçu pour la surveillance du signal CP, du courant et la tension pendant le processus de charge des véhicules électriques (VE) en association avec l'adaptateur de test A1632. Il est équipé d'un connecteur femelle de type 2 pour se connecter à un VE et d'une prise de courant mâle de type 2 pour se connecter à une borne de recharge de véhicules électriques (IRVE).

Test complet du fonctionnement des bornes de recharge pour véhicules électriques

Principales Caractéristiques :

Surveillance en courant alternatif Charge EV avec jusqu'à 32A EVSE:

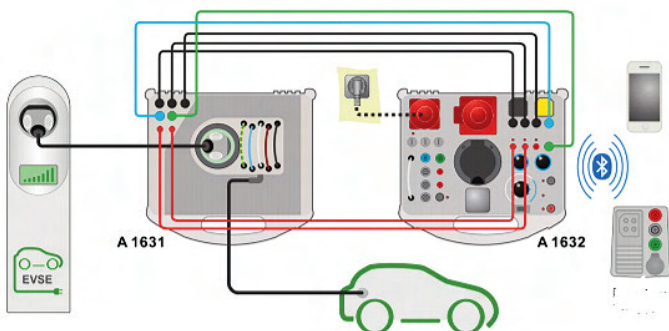
- Surveillance de la communication du signal CP pendant la charge; *
- Résistance PP;
- Courant;
- Tension;
- Possibilité de connecter des instruments pour la vérification du courant et de la tension (par exemple, l'analyseur d'énergie MW9683B);
- Possibilité de simuler une charge externe (jusqu'à 13 A) via les fiches bananes et de vérifier les compteurs des IRVE.

Applications :

Suivi du processus de charge des véhicules électriques.



A1631



*Nécessite : un analyseur eMobility A1632 et un MW9665.

Analyseur eMobility

Spécifications

Fonction de mesure	Valeur
Courant max. de charge en alternatif sur le connecteur connecteurs de Type 2	32 A
Charge externe max. durant la simulation de VE via les fiches bananes	13 A

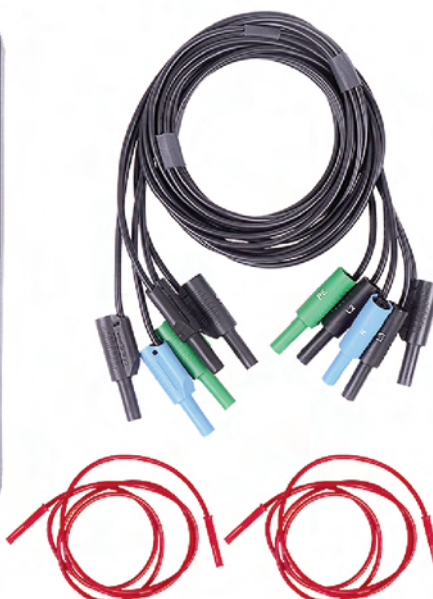
Caractéristiques générales

Alimentation	230 V / 400 V 3~ ± 10 % 50 Hz - 60 Hz, 60 VA 32 A
Catégorie de protection	300V CAT II
Catégorie de mesure	300V CAT II
Degré de protection	IP 65 (valise fermée) IP 40 (valise ouverte)
Dimensions	36 cm x 16 cm x 33 cm
Température de fonctionnement	-10 °C ... 50 °C
Humidité relative maximum	90 %RH (0 °C ... 40 °C), sans condensation
Altitude max. d'utilisation	3000 m
Garantie	1 an

Livré avec: Adaptateur A1631 ; Cordons de test, 1,5 m, 5 pièces (noir - 3 pièces (2610-IEC-150-N), vert - 1 pièce (2610-IEC-150-V), bleu - 1 pièce (2610-IEC-150-V)) ; Câble de test avec fiche banane 2 mm, rouge, 1 m, 2 pièces (230-100-R).

* L'application eMobility peut être téléchargée gratuitement sur le Play Store.

Remarque: l'application Android eMobility permet uniquement d'effectuer des tests fonctionnels sur l'équipement de recharge des véhicules électriques (EVSE).



Sefram

32, rue Edouard Martel - BP55- 42009 - St Etienne - cedex 2
Tél. +33 (0) 4.77.59.01.01 / Fax. +33 (0) 4.77.57.23.23
Web : www.sefram.com - e-mail : sales@sefram.com



Partenaire Distributeur

testoon.com

L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France
Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00
E-mail: contact@testoon.com
www.testoon.com

Spécifications susceptible d'être modifiées sans préavis - FTA1631 F 00