



# A1532

## Accessoire de test des bornes de recharge des véhicules électriques

Visualisez les signaux de communication PWM de la borne sur un oscilloscope

### Tests pouvant être réalisés avec le A1532 seul:

- Détection de présence de tension de la borne (voyant)
- Simulation des pilotes de résistance pour émuler le véhicule électrique avec plusieurs courants de charge
- Simulation du statut du VE (connecté, déconnecté, en charge avec ventilation, en charge sans ventilation, erreur de pilote)
- Test et visualisation de la réaction de la borne de recharge en fonction des différentes simulations
- Diagnostiquez un problème de communication en visualisant les signaux de commande CP envoyés par la borne via un oscilloscope.

### Tests pouvant être réalisés avec le A1532 connecté à un contrôleur d'installations:

- Mesure de tension
- Mesure d'impédance de boucle
- Mesure de la tension de contact
- Test de DDR
- Mesure d'isolement sur la borne de recharge (hors tension)
- Ajout des test visuels dans un rapport (uniquement sur MW9665)
- Export de tous les tests pour création d'un rapport professionnel (uniquement sur MW9665)

### Les contrôleurs d'installations METREL compatibles avec le A1532 sont: MW9320, MW9655, MW9660, MW9665

Le A1532 est l'outil indispensable pour tester et vérifier les bornes de recharge des véhicules électriques. Autonome ou connecté à un contrôleur d'installation, vous vérifiez les éléments critique de sécurité de la borne de recharge et pouvez émuler un véhicule électrique. Equipé du connecteur normalisé de type 2, le A1532 s'adapte à toutes les bornes de recharge des véhicules électriques.



Spécifications électriques:		A1532	
Tension d'entrée	400V ( 3 phases)	Spécifications générales	
Fréquence	50 Hz	Protection électrique:	double isolement
Courant de test maximum	267A (10ms) en fonctionnement intermittent	Degré de pollution:	2
Simulation du pilote de proximité:	ouvert, 13A, 20A, 32A, 63A	Protection:	IP40
Simulation du pilote de contrôle:	indication, A, B, C, D, E	Sécurité (CEI61010):	300V CAT II
Connecteur coté borne:	Type 2	Dimensions:	100 x 70 x 200mm
Connecteurs pour contrôleur d'installations:	prise 2 pôles + terre ou bornes de sécurité 4mm	Longueur du câble coté borne:	0,3m
		Masse:	820g

**Livré avec:** Une sacoche de transport.

### DISTRAME SA

Parc du Grand Troyes - Quartier Europe Centrale 40 rue de Vienne - 10300 SAINTE-SAVINE Tél. : 03 25 71 25 83 - Fax : 03 25 71 28 98 - [infos@distrame.fr](mailto:infos@distrame.fr) - [www.distrame.fr](http://www.distrame.fr)