

# MANUEL D'UTILISATION

## **CONNECTEUR DE CHARGE AC01**





### **TYPE 2 À PRISE DOMESTIQUE 16A**

Le connecteur AC01 permet de mettre en charge des appareils qui nécessitent un branchement sur une prise domestique (type F 16 A), comme les vélos et scooters électriques, à partir d'une borne de recharge EV Type 2 (IEC 62169). Il envoie les signaux "voiture connectée" et "voiture prête à charger" à la station de charge, permettant ainsi de charger à partir de la prise domestique du connecteur.

### **MODE D'EMPLOI**

- 1. Brancher le connecteur de charge à la borne de recharge Type 2.
- 2. Appuyer sur le bouton A (voir photo ci-dessus) => Le message "voiture connectée" doit s'afficher ainsi que "le connecteur est verrouillé" (si cette fonction est disponible).
- 3. Appuyer sur le bouton B (voir photo ) => le message "voiture prête pour la charge" doit s'afficher immédiatement sur l'écran de la station de recharge.
- 4. La prise de sortie du connecteur est maintenant sous la bonne tension, vous pouvez brancher votre appareil électrique.

Lorsque vous voulez arrêter la charge, procédez aux opérations en sens inverse; éteignez le bouton B puis le bouton A. Cela va désactiver le connecteur, le dévérouiller de la station afin que vous puissiez le débrancher.

Certaines stations ne nécessitent pas de suivre la procédure ci-dessus. La charge commence dès que le connecteur est branché et que les 2 boutons sont sur la position "ON".

#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Intensité maximum en courant continu [A]	16
protection contre l'humidité [IP]	44 [résiste à l'humidité]
Température de l'air requise [C°]	de -40 à +50
Résistance aux UV	Oui

protection de la température de la prise domestique	Oui
Dimensions [Φmax / Longueur]	58 mm / 184 mm
Poids	215 g

#### Protection contre les surchauffes du connecteur Schuko:

Le connecteur AC01 est fabriqué avec un connecteur Schuko de très grande qualité, il ne surchauffera pas avec un courant continu de 16 A. Si la prise Schuko de votre appareil électrique est de mauvaise qualité, elle peut dissiper beaucoup de chaleur lorsqu'elle est branchée. Dans ce cas, la chaleur dégagée est détectée par le capteur de température du connecteur et, si elle devient trop importante, alors le connecteur va automatiquement envoyer un signal à la station pour se déconnecter. Cette procédure peut se répéter à l'infini.

Ce connecteur ne fonctionne pas avec les stations de charge qui ont des câbles Type 2 attachés.



Ne pas tirer plus de 16A de ce connecteur de charge!

#### **GARANTIE**

METRON s'engage auprès de l'acheteur initial, à réparer ou remplacer tout produit défectueux dans un délai de 2 ans à compter la date d'achat.

Pour bénéficier de cette garantie de réparation ou de remplacement, le produit en question doit être renvoyé à METRON dans le délai de garantie et l'acheteur initial doit se conformer aux conditions suivantes:

- Le produit ne doit pas avoir été modifié ou modifié d'aucune façon par une source non autorisée.
- Le produit doit avoir été utilisé conformément au manuel d'utilisation.

Cette garantie limitée ne couvre pas:

- Dommages causés par une mauvaise utilisation;
- Dommages accidentels ou intentionnels;
- Abus, abus, corrosion ou négligence;
- Produits altérés par des conditions naturelles sévères, comme des tempêtes de grêle excessives, des éclairs, des tornades, des inondations, de la glace ou d'autres événements naturels;
- Dommages causés par un emballage inapproprié lors de l'expédition de retour.

Tous les frais de main d'œuvre pour le dépannage, le retrait ou le remplacement du produit ne sont pas couverts par cette garantie et ne seront pas honorés par METRON. Tous les frais d'expédition liés à la réparation ou au remplacement du produit doivent être payés à l'avance par l'acheteur initial.

