

URBAN SLAVE M2

URBAN SLAVE M2, Bornes pour recharge extérieure

Code: V10642. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Communications: Ethernet
> Type sortie: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW
> Courant entrée: 67 A
> Connector typer: Base Type 2
> Type reseau: Monophasé
> Mode charge: 3
> Nr. Prises: 2
> Protection différentielle: Type A

La description

Les équipements **URBAN MASTER-SLAVE** ont été conçus pour réduire au minimum les investissements initiaux et les frais de maintenance lorsqu'il est nécessaire de disposer de plusieurs chargeurs. Cette solution comporte un chargeur **maître** qui contrôle un ensemble d'**esclaves**.

L'ensemble du système fonctionne comme si tous les chargeurs étaient intelligents, soit en reliant le Master à un gestionnaire par l'intermédiaire d'OCPP, soit en établissant une liste blanche d'utilisateurs de l'équipement. Une limite de puissance maximale peut également être fixée pour l'ensemble, ce qui permet d'économiser sur l'installation et la puissance souscrite.

Application

Conçu pour des installations privées, comme des entreprises ou des communautés avec un seul administrateur, il constitue également une solution intéressante pour des installations publiques telles que les centres commerciaux, les parkings ou les aéroports, entre autres.

Date de création: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



URBAN SLAVE M2

Bornes de recharge en extérieur avec système maître-esclave

Code: V10642.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Intensité d'entrée	67 A
Fréquence	50 ... 60 Hz
Type de réseau	1Ph + N + masse
Tension nominale	230 V ~ ± 10 %

Caractéristiques électriques

Protection contre les surtensions (DSP)	Protecteur contre la surtension transitoire CEI 61643-1 (Classe II), (en option)
Protection contre les surintensités	PIA 40 A (courbe C)
Câble : type de connecteur	Base Type 2
Intensité maximale de sortie (A)	32
Mode de charge	Mode 3 (IEC 61851-1)
Nb de prises	2
Puissance maximale de sortie (kW)	7,4
Tension	230 V ~ ± 10 %

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	450 x 1550 x 290 (mm)
Boîtier	Aluminium et ABS
Fixation	Fixation au sol avec 4 boulons
Poids (kg)	55

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 / IK10
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-20 ... +60 °C
Température de travail	-5 ... +45 °C

Réseau de communication

Protocole	OCPP
Technologie / Interface	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Règlementation

Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Règlementation	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directive 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection contre les chocs électriques double isolation de classe II (IEC 61010)

Date de création: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



URBAN SLAVE M2

Bornes de recharge en extérieur avec système maître-esclave

Code: V10642.

Interface utilisateur

RFID	ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz
LED	Indicateur de charge couleur RVB

Prestations

Mesure d'énergie	Compteur MID de classe 1, UNE-EN 50470-3
Optional	• Portes anti-vandalisme pour prises de type 2 • Protection différentielle de type A avec reconnexion automatique • Protection différentielle type B • Protection différentielle de type B avec reconnexion automatique • Protection contre les surtensions • Kit basse température (-30 °C) • Chauffage climatisation (-30 ... +45 ºC)

Protection magnéto-thermique

Courbe de déclenchement type	MCB (Curva C)

Protection

Relais de sécurité (classe)	RCD Type A (30 mA) RCD Type B (en option)

Sortie 1

Courant maximum	230 Vca - 32 A - 7,4 kW
Puissance maximale	230 Vca - 32 A - 7,4 kW
Plage de tension	230 Vca - 32 A - 7,4 kW
Type de connecteur	Base Type 2
Type de réseau	Monophasé (CA)

Sortie 2

Courant maximum	32 A
Puissance maximale	7,4 kW
Plage de tension	230 Vca
Type de connecteur	Base Type 2
Type de résea	Monophasé (CA)

Système comportant jusqu'à 6 chargeurs Slave par Master selon le commutateur optionnel choisi. Écran tactile TFT couleur de 8" anti-vandalisme, protection magnétothermique et protection différentielle de 30 mA type A indépendante par prise, mesure d'énergie MID intégrée, lecteur RFID pour identification et activation de recharge - ISO 14443 A/B, stockage de données, communications Ethernet, communications 4G (en option), protocole de communications OCPP, poids : 30 kg, boîtier en aluminium IP54 - IK10, dimensions 1550x450x290 mm. Longueur de câble de 4 m (selon le modèle).

Date de création: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

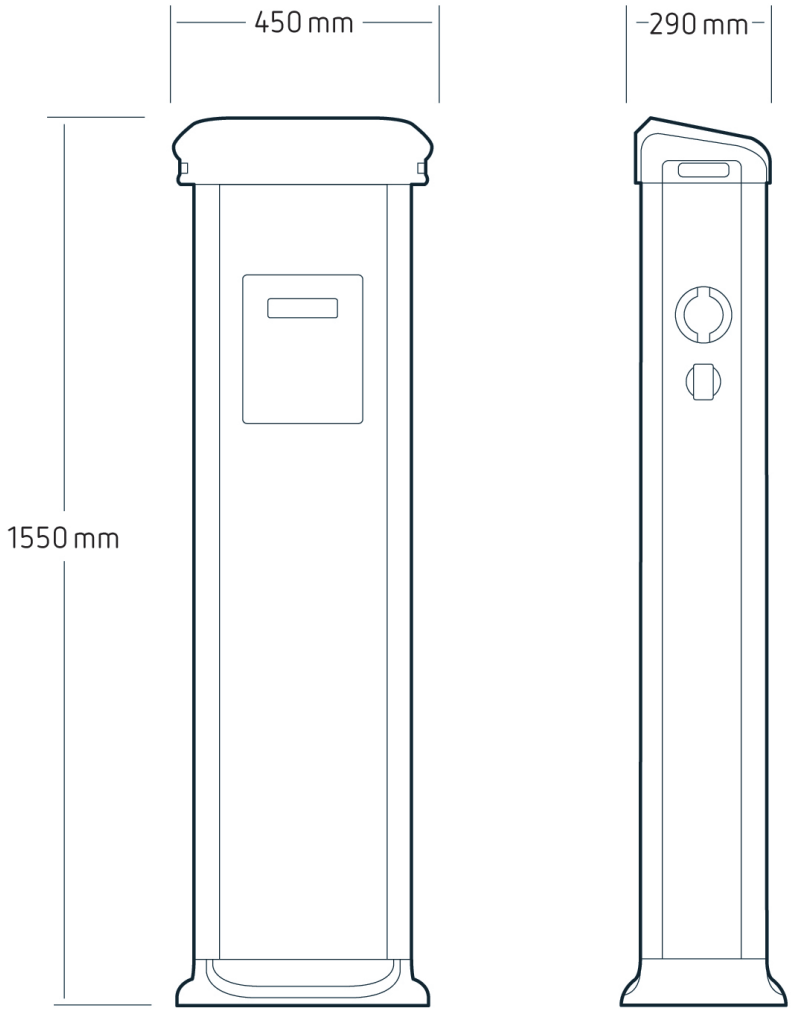


URBAN SLAVE M2

Bornes de recharge en extérieur avec système maître-esclave

Code: V10642.

Dimensions



Date de création: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.