URBAN-WB CCS2

URBAN-WB CCS2, Bornes de recharge CC

Code: V20710. **DESCATALOGADO**

> Communications: -

> Type Sortie: 150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW

> Connector typer: CCS Combo 2 [FF]

> Type reseau: Triphasée

> Mode charge: 4

> Nr. Prises: 1

> Protection différentielle: Type B

La description

La gamme **URBAN-WB CCS** est présentée comme une solution de recharge rapide parfaite pour de petits environnements privés et offre la possibilité de montage mural ou au sol grâce à ses deux modèles (WallBox et borne). En maintenant la conception compacte et robuste avec son boîtier en aluminium pour tous les types d'environnements. L'**URBAN-WB CCS** dispose d'une puissance de recharge de 25 kW en courant continu, évitant ainsi la limitation de puissance imposée par les chargeurs à bord des véhicules électriques à la recharge en alternatif.

Application

La gamme **Urban CCS** a été développée pour offrir une solution de recharge rapide dans des environnements où il n'existe pas d'infrastructure électrique de haute puissance (petites flottes de véhicules électriques, concessionnaires, sociétés de carsharing, petits parkings privés, etc.) pour améliorer la vitesse de recharge des véhicules électriques sans gros investissements.

URBAN-WB CCS2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20710.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Intensité d'entrée	39 A
Efficacité	94%
Facteur de puissance	> 0,98
Fréquence	50 / 60 Hz
Type de réseau	3Ph + N + masse
Tension nominale	400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda)

Caractéristiques électriques

Protection contre les surtensions (DSP)	en option
Protection contre les surintensités	MCB courbe C (50 A)
Câble : type de connecteur	CCS Combo 2 (longueur du câble 5,5 m)
Intensité maximale de sortie (A)	0 ... 70 cc
Mode de charge	Mode 4
Nb de prises	1
Puissance maximale de sortie (kW)	25 (cc)
Tension	150 ... 920 Vcc

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	382 x 984 x 236 (mm)
Boîtier	Aluminium et ABS
Bruit (dB)	< 55 dB
Fixation	Mural
Poids (kg)	55

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 / IK10
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-40 ... +60 °C
Température de travail	-35 ... +45 °C

Règlementation

Certifications	CE
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Règlementation	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, CE / Combo, DIN 70121, ISO 15118, MID: Classe 1 - EN 50470-3

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Double-insulated electric shock protection class II (IEC 61010)

Date de création: 05/07/2025 - 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-WB CCS2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20710.

Interface utilisateur

LED	Indication lumineuse de l'état de charge RGB

Prestations

Mesure d'énergie	Compteur MID Classe 1, UNE-EN 50470-3

Protection

Relais de sécurité (classe)	RCD B

Sortie 1

Courant maximum	70 A
Puissance maximale	25 kW
Plage de tension	150-920 Vcc
Type de connecteur	CCS Combo 2 (FF)
Type de réseau	CC

Boutons physiques Marche/Arrêt, Poids : 52,6 kg, boîtier en aluminium IP54 - IK10, dimensions 984 x 382 x 236 mm. Longueur de câble de 5,5 m.

Date de création: 05/07/2025 - 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-WB CCS2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20710.

Dimensions