



## URBAN CCS1

URBAN CCS1, Poste de recharge en CC

Code: V10711. **DESCATALOGADO**

- > Type sortie: 150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW
- > Connector typer: CCS Combo 1 [CC]
- > Type reseau: Triphasée
- > Mode charge: 4
- > Nr. Prises: 1
- > Protection différentielle: Type B

### La description

La gamme **Urban 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 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 CCS1

Bornes de recharge en extérieur

Code: V10711.

### 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 ~ ( $\pm 10\%$ ) (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 1 (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. | 479 x 1750 x 288 (mm) |
| Boîtier                           | Aluminium et ABS      |
| Bruit (dB)                        | < 55 dB               |
| Poids (kg)                        | 75                    |

#### 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 | Protection contre les chocs électriques double isolation de classe II (IEC 61010) |
|--------------------|---|



## URBAN CCS1

Bornes de recharge en extérieur

Code: V10711.

### Interface utilisateur

|     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| LED | Indicateur de charge couleur RVB |
|-----|----------------------------------|

### Prestations

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Chauffage climatisation | -35 ... +45 °C (Opcional)  |
| Mesure d'énergie        | Compteur d'énergie électrique en courant alternatif conforme à la norme UNE-EN 50470 |

### 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 1 (CC) |
| Type de réseau     | CC               |

Boutons physiques Marche/Arrêt, Poids : 75 kg, boîtier en aluminium IP54-IP10, dimensions 1750 x 479 x 288 mm. Longueur de câble de 5,5 m.



## URBAN CCS1

---

Bornes de recharge en extérieur

Code: V10711.

## Dimensions

---

