



## URBAN-WB T22-C2

URBAN-WB T22-C2, Boîtier mural de charge interne

Code: V20626. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

- > Communications: Ethernet
- > Type Sortie: 400 Vca - 32 A - 22 kW
- > Connector type: Câble Type 2
- > Type réseau: Triphasé
- > Mode charge: 3
- > Nr. Prises: 2
- > Protection différentielle: RCD Type A (30 mA)

### La description

Les équipements muraux **URBAN WB** ont été conçus pour garantir une solution de recharge robuste pour des environnements d'accès public. Ils sont capables de résister aux diverses conditions environnementales et à d'éventuels actes de vandalisme, tout en offrant aux opérateurs un processus d'installation et de maintenance simplifié.

Les équipements **URBAN-WB** facilitent les opérations de recharge des différents utilisateurs de VE, intégrant toutes les protections électriques nécessaires pour garantir une sécurité totale à l'intérieur d'un boîtier en aluminium. Ils peuvent disposer de câbles de type 1, de type 2 ou de prises de type 2, et permettent une recharge en mode 3.

La série **URBAN-WB** est destinée aux applications complexes, pour lesquelles il est nécessaire d'offrir les performances maximales requises par le marché, ainsi que la gestion et la surveillance à distance ou l'intégration aux plates-formes de gestion basées sur le protocole OCPP 1.5 ou 1.6.

### Application

Les bornes **URBAN WB** sont particulièrement adaptées à tous les types de stationnement extérieur. Leurs applications couvrent depuis les emplacements sur les voies publiques, les grandes surfaces, les aéroports, aux entreprises de vente et de location de véhicules, parkings privés, etc.



## URBAN-WB T22-C2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20626.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Intensité d'entrée | 67 A            |
| Fréquence          | 50 ... 60 Hz    |
| Type de réseau     | 3Ph + N + masse |
| Tension nominale   | 400 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)  |
| Équilibrage de puissance entre prises   | 1  |
| Câble : type de connecteur              | Câble 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)       | 22   |
| Tension                                 | 400 V ~ (± 10 %)   |

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 382 x 928 x 222 (mm) |
| Boîtier                           | Aluminium et ABS     |
| Fixation                          | Mural                |
| Poids (kg)                        | 25                   |

#### 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) |

#### 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  |
| Type d'affichage | LCD multilingue   |



## URBAN-WB T22-C2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20626.

### Règlementation

Règlementation

IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directive 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC

### Prestations

Chauffage climatisation

-25 ... +45 °C (Opcional)

Mesure d'énergie

Compteur MID Classe 1, UNE-EN 50470-3

### Protection magnéto-thermique

Courbe de déclenchement type

MCB (Curva C)

### Protection

Relais de sécurité (classe)

RCD Type A (30 mA) RCD Type A (30 mA) avec reconnexion automatique (en option) RCD Type B (en option) RCD Type B avec reconnexion automatique (en option)

### Sortie 1

Courant maximum

32 A

Puissance maximale

22 kW

Plage de tension

400 Vca

Type de connecteur

Câble Type 2

Type de réseau

Triphasée (CA)

### Sortie 2

Courant maximum

32 A

Puissance maximale

22 kW

Plage de tension

400 Vca

Type de connecteur

Câble Type 2

Type de réseau

Triphasée (CA)

Protection magnétothermique et protection différentielle de 30 mA type A indépendante par prise, mesure d'énergie MID intégrée, lecteur RFID pour l'identification et l'activation de la charge - ISO 14443 A/B, stockage de données, communications Ethernet, communications 4G (en option), protocole de communication OCPP 1.5/1.6, poids : 55 kg, boîtier en aluminium IP54 - IK10, dimensions 928x450x290 mm. Longueur de câble de 4 m (selon le modèle).



## URBAN-WB T22-C2

Bornes de recharge intelligentes

Code: V20626.

### Dimensions

