

# URBAN-WB T22

URBAN-WB T22, Caixa mural de càrrega interior

Code: V20623. **DESCATALOGADO**

> Comunicacions: Ethernet
> Tipus Sortida: 400 Vca - 32 A - 22 kW
> Tipus connector: Base Tipus 2
> Tipus xarxa: Trifàsica
> Mode recàrrega: 3
> Nº Preses: 2
> Protecció diferencial: RCD Tipus A (30 mA)

## Descripció

Els equips de paret **URBAN-WB WB** s'han dissenyat per garantir una solució robusta per a la recàrrega en entorns d'accés públic, capaç de resistir les diverses condicions ambientals i possibles actes vandàlics, oferint alhora un procés d'instal·lació i manteniment simplificat per als operadors.

Els equips **URBAN-WB** faciliten les tasques de recàrrega als diferents usuaris de VE, incorporant totes les proteccions elèctriques necessàries per garantir una seguretat plena a l'interior d'un cos metàl·lic d'alumini. Poden disposar de cables tipus 1, tipus 2 o preses Tipus 2, possibilitant la recàrrega a Mode 3.

La sèrie **URBAN-WB** està ideada per a aplicacions complexes on es necessiti oferir les màximes prestacions que exigeix el mercat, calgui de gestió i monitorització amb control remot o integrar-se en plataformes de gestió basades en el protocol OCPP 1.5 o 1.6.

## Aplicació

Els equips **URBAN WB** són especialment adequats per a tot tipus d'aparcaments d'interior o intempèrie. Les aplicacions s'estenen des de places en via pública, grans superfícies, aeroports, empreses de venda, lloguer de vehicles i aparcaments privats, etc.



# URBAN-WB T22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20623.

## Especificacions

### Alimentació en alterna

| | |
|---|---|
| Corrent d'entrada | 67 A |
| Freqüència | 50 ... 60 Hz |
| Tipus de xarxa | 3F + N + PE |
| Tensió nominal | 400 V ~ ± 10 % |

### Característiques elèctriques

| | |
|---|---|
| Protecció contra sobretensions (DSP) | Protector contra sobretensió transitòria IEC 61643-1 (Classe II), (Opcional) |
| Protecció contra sobrecorrent | PIA 40 A (corba C) |
| Equilibri de potència entre preses | 1 |
| Cable: Tipus de connector | Base Tipus 2 |
| I màx de sortida (A) | 32 |
| Mode de càrrega | Modus 3 (IEC 61851-1) |
| Nombre de preses | 2 |
| Potència màxima de sortida (kW) | 22 |
| Tensió | 400 V ~ (± 10 %) |

### Característiques mecàniques

| | |
|---|---|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 382 x 928 x 222 (mm) |
| Envoltant | Alumini i ABS |
| Fixació | Mural |
| Pes net (kg) | 25 |

### Característiques ambientals

| | |
|---|---|
| Grau de protecció | IP 54 / IK10 |
| Humitat relativa (sense condensació) | 5 ... 95 % |
| Temperatura d'emmagatzematge | -20 ... +60 °C |
| Temperatura de treball | -5 ... +45 °C |

### Comunicació xarxa

| | |
|---|---|
| Protocol | OCPP |

### Comunicacions xarxa

| | |
|---|---|
| Tecnologia / Interfície | Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP) |

### Interfície d'usuari

| | |
|---|---|
| RFID | ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz |
| LED | Indicador de càrrega en color RGB |



# URBAN-WB T22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20623.

| | |
|---|---|
| Tipus de pantalla | LCD Multi-idiomes |

**Normes**

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

**Prestacions**

| | |
|---|---|
| Calentador climatitzador | -25 ... +45 °C (Opcional) |
| Mesura d'energia | Comptador MID Classe 1, UNE-EN 50470-3 |

**Protecció magnetotèrmica**

| | |
|---|---|
| Corba de dispar | MCB (Curva C) |

**Protecció**

| | |
|---|---|
| Relé de seguretat tipus (classe) | RCD tipus A (30 mA) RCD tipus A (30 mA) con reconexión automática (opcional) RCD tipus B (opcional) RCD tipus B con reconexión automática (opcional) |

**Sortida 1**

| | |
|---|---|
| Corrent màxim | 32 A |
| Potència màxima | 22 kW |
| Interval de tensió | 400 Vca |
| Tipus de connector | Base Tipus 2 |
| Tipus de xarxa | Trifásica (CA) |

**Sortida 2**

| | |
|---|---|
| Corrent màxim | 32 A |
| Potència màxima | 22 kW |
| Rang de tensió | 400 Vca |
| Tipus de conector | Base Tipus 2 |
| Tipus de xarxa | Trifásica (CA) |

Protecció magnetotèrmica i protecció diferencial de 30 mA Tipus A independent per presa, Mesura d'energia integrada MID, Lector RFID per a identificació i activació recàrrega - ISO 14443 A/B, Emmagatzematge de dades, Comunicacions Ethernet, Comunicacions 4G (opcional), Protocol comunicacions OCPP 1.5/1.6, Pes: 55 kg, Embolcall d'alumini IP54 - IK10, Dimensions 928x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (segons model).



Data de creació: 21/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

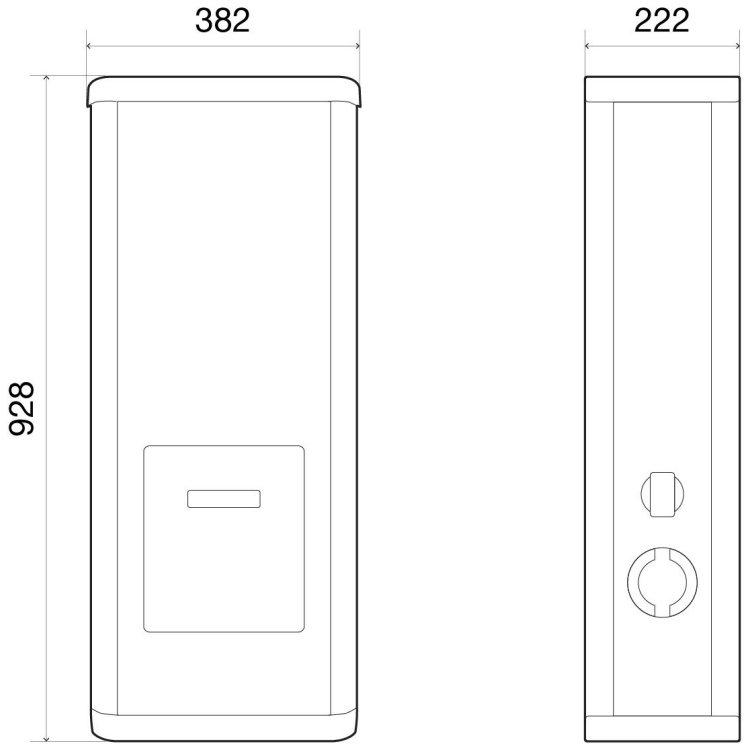


# URBAN-WB T22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20623.

## Dimensions






Data de creació: 21/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.