



URBAN T22-MIX

URBAN T22-MIX, Pals de recàrrega exterior

Code: V10629. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Comunicacions: Ethernet
- > Tipus sortida: 400 Vca - 32 A - 22 kW | 230 Vca - 16 A - 3,7 kW
- > Corrent d'entrada: 67 A
- > Tipus connector: Base Tipus 2 | Schuko
- > Tipus xarxa: Trifàsica
- > Mode recàrrega: 1 | 2 | 3
- > N° Preses: 2
- > Protecció diferencial: Tipus A

Descripció

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

Els equips **URBAN** 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 i/o preses Schuko en diverses combinacions, possibilitant la recàrrega en Mode 1-2 i Mode 3 en funció de la configuració escollida.

La sèrie **URBAN 20** 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 pals **URBAN** són especialment adequats per a tot tipus d'aparcaments en intempèrie. Les aplicacions s'estenen des de places en via pública, grans superfícies, aeroports, empreses de venda i lloguer de vehicles, aparcaments privats, etc



URBAN T22-MIX

Code: V10629.

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) | Transient surge protector IEC 61643-1 (Class II), (Optional) |
| Protecció contra sobrecorrent | PIA 40 A / 16 A (curve C) |
| Cable: Tipus de connector | Type 2 socket / Schuko |
| I màx de sortida (A) | 16 / 32 |
| Mode de càrrega | Modo 1, 2 (Schuko) Modo 3 (IEC 61851-1) |
| Nombre de preses | 2 |
| Potència màxima de sortida (kW) | 3,7 / 22 |
| Tensió | 400 V ~ (± 10 %) |

Característiques mecàniques

| | |
|--|-----------------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 450 x 1550 x 290 (mm) |
| Envoltant | Alumini i ABS |
| Fixació | Fixació al sòl amb 4 pernns |

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 | OCCP |
|----------|------|

Comunicacions xarxa

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

Normes

| | |
|---|---|
| Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació | CAT III 300 V |
| Seguretat elèctrica, Classe d'aïllament | Protecció contra xoc elèctric per doble aïllament classe II (IEC 61010) |
| Normes | IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directiva 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC |

Interfície d'usuari

| | |
|------|---|
| RFID | ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC |
|------|---|



URBAN T22-MIX

Code: V10629.

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| | 13,56 MHz |
| LED | Indicador de càrrega en color RGB |
| Tipus de pantalla | LCD |

Pes net (kg)

| | |
|--|----|
| | 52 |
|--|----|

Prestacions

| | |
|------------------|--|
| Mesura d'energia | Comptador MID Classe 1, UNE-EN 50470-3 |
| Opcional | <ul style="list-style-type: none">• Portes antivandàliques per a preses Tipus 2• Protecció diferencial Tipus A amb reconexió automàtica• Protecció diferencial Tipus B• Protecció diferencial Tipus B amb reconexió automàtica• Protector contra sobretensions/> • Kit de baixa temperatura (-30 °C)• Escalfador climatitzador (-30 ... +45 °C) |

Protecció magnetotèrmica

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

Protecció

| | |
|----------------------------------|---|
| Relé de seguretat tipus (classe) | RCD Tipus A (30 mA)RCD Tipus A (30 mA) amb reconexió automàtica (opcional)RCD Tipus B (opcional)RCD Tipus B amb reconexió automàtica (opcional) |
|----------------------------------|---|

Sortida 1

| | |
|--------------------|--|
| Corrent màxim | 400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW |
| Potència màxima | 400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW |
| Interval de tensió | 400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW |
| Tipus de connector | Base Tipus 2 |
| Tipus de xarxa | Trifàsica (CA) |

Sortida 2

| | |
|--------------------|----------------|
| Corrent màxim | 16 A |
| Potència màxima | 3,7 kW |
| Rang de tensió | 230 Vac |
| Tipus de connector | Schuko |
| Tipus de xarxa | Trifàsica (CA) |

URBAN 20

Pals de càrrega exterior URBAN 20

| CODI | TIPUS | Nº Preses | Tipus Sortida | Tipus connector | Tipus xarxa | Núm. Preses |
|----------|-------|-----------|---------------|-----------------|-------------|-------------|
| URBAN 20 | | | | | | |



URBAN T22-MIX

Code: V10629.

| CODI | TIPUS | Nº Preses | Tipus Sortida | Tipus connector | Tipus xarxa | Núm. Preses |
|---------|-------------------|-----------|--|-----------------------|-------------|-------------|
| V10622. | URBAN M22 | 2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Base Tipus 2 | Monofàsica | |
| V1062G. | URBAN M22-C2 | 2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Cable Tipus 2 | Monofàsica | |
| V10693. | URBAN T22 Gen3 | | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Base Tipus 2 | Trifàsica | 2 |
| V10696. | URBAN T22-C2 Gen3 | | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Cable Tipus 2 | Trifàsica | 2 |
| V10627. | URBAN T24-MIX | | 400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW | Base Tipus 2 Schuko | Trifàsica | 4 (2) |

Protecció magnetotèrmica i protecció diferencial independent per presa. Mesura d'energia integrada MID, Lector RFID per a identificació i activació recàrrega. Emmagatzematge de dades. Comunicacions Ethernet, comunicacions 4G (opcional), protocol comunicacions OCPP 1.5/1.6, Pes: 55 kg. Envoltant d'alumini IP54 - IK10. Dimensions 1550x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (segons model).



URBAN T22-MIX

Code: V10629.

Dimensions

