



ePark T-S2

ePark T-S2, Caixa de recàrrega

Code: V27440.

- > Comunicacions: Ethernet
- > Tipus Sortida: 400 Vca - 32 A - 22 kW
- > Tipus connector: Base Tipus 2
- > Tipus xarxa: Trifàsica
- > Mode recàrrega: 3
- > N° Preses: 1

Descripció

Amb un disseny modern i minimalista, la gamma **ePark** es presenta com la millor opció de recàrrega intel·ligent per a aparcaments multiusuari en blocs comunals, llocs de treball i aparcaments. Aquesta gamma disposa de diversos models amb doble presa de càrrega que permeten realitzar dues càrregues simultànies, tant per a línies monofàsiques com trifàsiques, amb la qual cosa és la solució més òptima per implementar punts de recàrrega en aparcaments multiusuari i adaptar les instal·lacions a les noves necessitats dels cotxes elèctrics.

La interfície d'usuari minimalista, formada per una pantalla i LED indicadors de l'estat de la presa de càrrega, proporciona una experiència intuïtiva i fàcil d'utilitzar. Aquesta gamma és compatible amb el nostre sistema de gestió dinàmica de potència (DLM), que regula la càrrega sense excedir la potència contractada. A més, l'equip disposa de protocol de comunicació OCPP, la qual cosa en facilita la integració amb plataformes de gestió.

Aplicació

La gamma **ePark** està dissenyada per a aparcaments coberts multiusuari que necessitin recarregar vehicles elèctrics i gestionar usuaris, com ara zones d'aparcament en blocs comunitaris o condominis, llocs de treball i aparcaments públics.



ePark T-S2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27440.

Especificacions

Alimentació en alterna

| | |
|-------------------|-----------------|
| Corrent d'entrada | 32A |
| Freqüència | 50 / 60 Hz |
| Tipus de xarxa | 3F + N + PE |
| Tensió nominal | 400 V ~ (± 10%) |

Característiques elèctriques

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Cable: Tipus de connector | Base Type 2 |
| I màx de sortida (A) | 32 |
| Mode de càrrega | Mode 3 |
| Nombre de preses | 1 |
| Potència màxima de sortida (kW) | 22kW |
| Tensió | 400 V ~ (± 10%) |

Característiques mecàniques

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 335 x 315 x 179.7 (mm) |
| Envoltant | Plastic ABS / PC |
| Fixació | Vertical, 3 points for wall mounting |

Característiques ambientals

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Grau de protecció | IP 54 / IK 10 |
| Humitat relativa (sense condensació) | 5 ... 95 % |
| Temperatura d'emmagatzematge | -20 ... +60 °C |
| Temperatura de treball | -5 ... +45 °C |

Comunicació xarxa

| | |
|----------|----------------|
| Protocol | OCPP 1.5 /1.6J |
|----------|----------------|

Comunicacions xarxa

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

Interfície d'usuari

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| RFID | ISO 14443 A/B NFC 13,56 MHz |
| LED | Indicador de càrrega en color RGB |
| Tipus de pantalla | LCD Multi-idiomes |
| Tamany àrea visible de pantalla | 4" |

Normes

| | |
|--------|-----------------------------------------------------------------|
| Normes | IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC62196-2, 2014/35/UE, |
|--------|-----------------------------------------------------------------|



ePark T-S2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27440.

LVD;2014/30/UE, EMC, ISO 14443A/B

Pes net (kg)

3

Prestacions

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Calentador climatitzador | -30 ... +45 °C (Opcional) |
| Mesura d'energia | Comptador MID (Classe 1 EN 50470-3) |

Sortida 1

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

ePark

Caixes de recàrrega intel·ligents

| CODI | TIPUS | Tipus Sortida | Tipus connector | Tipus xarxa |
|---------|-------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| V27240. | ePark M-S2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Base Tipus 2 | Monofàsica |
| V27210. | ePark M-C1 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Cable Tipus 1 | Monofàsica |
| V27220. | ePark M-C2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Cable Tipus 2 | Monofàsica |
| V27222. | ePark M-2C2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Cable Tipus 2 | Monofàsica |
| V27211. | ePark M-2C1 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Cable Tipus 1 | Monofàsica |
| V27244. | ePark M-2S2 | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Base Tipus 2 | Monofàsica |
| V27440. | ePark T-S2 | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Base Tipus 2 | Trifàsica |
| V27420. | ePark T-C2 | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Cable Tipus 2 | Trifàsica |
| V27444. | ePark T-2S2 | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Base Tipus 2 | Trifàsica |
| V27422. | ePark T-2C2 | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Cable Tipus 2 | Trifàsica |

Integrated MID-certified energy measurement, RFID reader for authentication and charge activation - ISO 14443 A/B, data storage, Ethernet communications, 4G communications (optional), OCPP 1.5/1.6 communications protocol, weight: 4 kg, ABS/PC - IP54 - IK10 casing, dimensions 200x335x315 mm. 5-m cable length, cable holder included (depending on model).



ePark T-S2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27440.

Dimensions

