



ePark T-2S2 Gen4

ePark T-2S2 Gen4, Caixa de recàrrega

Code: V27644.

- > Comunicacions: Ethernet | WiFi
- > Tipus sortides: 400 Vac - 32 A - 22 kW
- > Sistema de mesura: Base Tipus 2
- > Tipus connector: Cable Tipus 2
- > Tipus de xarxa: Trifàsica
- > Mode Recàrrega: 3
- > N. de tomes: 2
- > Protecció diferencial: 6 mA CC

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 comuns, 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-2S2 Gen4

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27644.

Especificacions

Alimentació en alterna

| | |
|-------------------|-----------------|
| Corrent d'entrada | 64 A |
| Freqüència | 50/60 Hz |
| Tipus de xarxa | 3F + N + PE |
| Tensió nominal | 400 V ~ (± 10%) |

Característiques elèctriques

| | |
|------------------|----------------------|
| Mode de càrrega | Mode 3 (IEC 61851-1) |
| Nombre de preses | 2 |
| Tensió | 400 V ~ (± 10%) |

Característiques mecàniques

| | |
|--|---|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 335 x 315 x 179.7 (mm) |
| Envoltant | PC + GF 10% |
| Fixació | Fixació vertical a la paret amb 3 bisos |

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 ... +50 °C |

Comunicació xarxa

| | |
|----------|--------------------------|
| Protocol | OCPP 1.6J / 2.0 HW Ready |
|----------|--------------------------|

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 |
| LED | Indicador de càrrega en color RGB |
| Tipus de pantalla | Pantalla de 3,5" |

Normes

| | |
|--------|---|
| Normes | IEC 61851-1:2017; IEC 61851-21-2:2018; IEC 62196-1; IEC 62196-2; Directives: 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU; Complex amb RoHS 2011/65/EU; Mòdem 4G complex amb CE/RED |
|--------|---|

Pes net (kg)

| | |
|--|---|
| | 3 |
|--|---|



ePark T-2S2 Gen4

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27644.

Prestacions

| | |
|------------------|--|
| Mesura d'energia | Comptador MID Classe B, EN 50470-3 |
| Opcional | <ul style="list-style-type: none"> • 4G / GPRS Mòdem • Kit de baixa temperatura (-30 °C) |

Protecció

| | |
|---------|--|
| Element | Protecció diferencial integrada 6 mA CC per toma |
|---------|--|

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) |

Sortida 2

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

Comunicació sense fils

| | |
|-------|---------|
| Banda | 2,4 GHz |
|-------|---------|

Comunicació inalàmbrica

| | |
|--------------------|-------|
| Tecnologia / Tipus | Wi-Fi |
|--------------------|-------|

ePark

Caixes de recàrrega intel·ligents

| CODI | TIPUS | Tipus sortides | N. de tomes | Tipus connector | Tipus de xarxa | Comunicacions | ProteCC | Mode Recàrrega | Protecció diferencial |
|---------|------------------|------------------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|---------|----------------|-----------------------|
| V27540. | ePark M-S2 Gen4 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | 1 | Base Tipus 2 | Monofàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |
| V27520. | ePark M-C2 Gen4 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | 1 | Cable Tipus 2 | Monofàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |
| V27522. | ePark M-2C2 Gen4 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | 2 | Cable Tipus 2 | Monofàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |
| V27544. | ePark M-2S2 Gen4 | 230 Vac- 32 A - 7,4 kW | 2 | Base Tipus 2 | Monofàsica | Ethernet WiFi | | | 6 mA CC |
| V27640. | ePark T-S2 Gen4 | 400 Vac - 32 A - 22 kW | 1 | Base Tipus 2 | Trifàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |
| V27620. | ePark T-C2 Gen4 | 400 Vac - 32 A - 22 kW | 1 | Cable Tipus 2 | Trifàsica | Ethernet WiFi | | | 6 mA CC |
| V27622. | ePark T-2C2 Gen4 | 400 Vac - 32 A - 22 kW | 2 | Cable Tipus 2 | Trifàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |
| V27644. | ePark T-2S2 Gen4 | 400 Vac - 32 A - 22 kW | 2 | Cable Tipus 2 | Trifàsica | Ethernet WiFi | | 3 | |



ePark T-2S2 Gen4

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27644.

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 1.6, Pes: 4 kg, Envoltant d'ABS/PC - IP54 - IK10, Dimensions 200x335x315 mm. Longitud de cable de 5 m i suport per al cable inclòs (segons model).

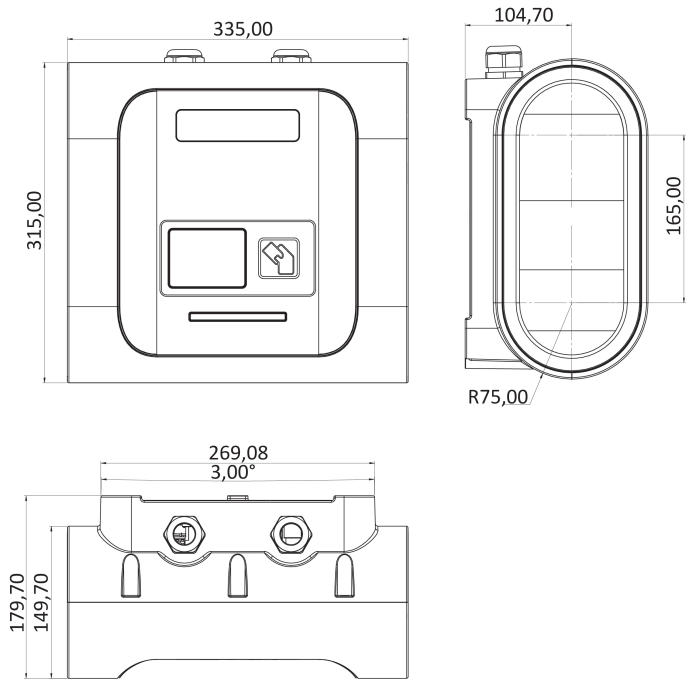


ePark T-2S2 Gen4

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V27644.

Dimensions



Conexions

