



ePark M-2C2

ePark M-2C2, Caixa de recàrrega

Code: V2722200000C2

- > Comunicacions: Ethernet | WiFi
- > Tipus Sortida: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW
- > Tipus connector: Cable Tipus 2
- > Tipus xarxa: Monofàsica
- > Mode recàrrega: 3
- > N° Preses: 2

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 M-2C2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V2722200000C2

Especificacions

Alimentació en alterna

Corrent d'entrada	32 A
Freqüència	50/60 Hz
Tipus de xarxa	1F + N + PE
Tensió nominal	230 V ~ (± 10 %)

Característiques elèctriques

Cable: Tipus de connector	Cable Tipus 2
Mode de càrrega	Mode 3
Nombre de preses	2
Tensió	230 V ~ (± 10 %)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	335 x 315 x 200 (mm)
Envoltant	Plàstic ABS-PC
Fixació	Fijación a la pared con 3 tornillos

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 1.6J / 2.0 HW Ready
----------	--------------------------

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

Normes

Normes	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC62196-2, 2014/35/UE, LVD;2014/30/UE, EMC, ISO 14443A/B
--------	---

Pes net (kg)



ePark M-2C2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V2722200000C2

4

Prestacions

Mesura d'energia	Comptador MID (Classe 1 EN 50470-3)
Opcional	• 4G / GPRS Modem

Sortida 1

Corrent màxim	32 A
Potència màxima	7,4 kW
Interval de tensió	230 Vca
Tipus de connector	Cable Tipus 2
Tipus de xarxa	Monofàsica (CA)

Sortida 2

Corrent màxim	32 A
Potència màxima	7,4 kW
Rang de tensió	230 Vca
Tipus de connector	Cable Tipus 2
Tipus de xarxa	Monofàsica (CA)

Comunicació sense fils

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

Comunicació inalàmbrica

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

ePark

Caixes de recàrrega intel·ligents

CODI	TIPUS	N. de tomes	Tipus sortides	Tipus connector	Tipus de xarxa	Mode Recàrrega	Comunicacions	Protecció diferencial
V272400000C2	ePark M-S2	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipus 2	Monofàsica	3	Ethernet	
V272200000C2	ePark M-C2	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipus 2	Monofàsica	3	Ethernet	
V272440000C2	ePark M-2S2	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipus 2	Monofàsica	3	Ethernet	
V272220000C2	ePark M-2C2	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipus 2	Monofàsica	3	Ethernet	
V27344.	ePark T-2S2 Gen3	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipus 2	Trifàsica	3	Ethernet WiFi	6 mA cc
V27322.	ePark T-2C2 Gen3	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipus 2	Trifàsica	3	Ethernet WiFi	6 mA cc
V274400000C2	ePark T-S2	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipus 2	Trifàsica	3	Ethernet	
V274200000C2	ePark T-C2	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipus 2	Trifàsica	3	Ethernet	

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



ePark M-2C2

Equip de recàrrega de vehicles elèctrics

Code: V2722200000C2

Dimensions

