,

Código:

Descripción

Con un diseño moderno y minimalista, la gama **ePark** se presenta como la mejor opción de recarga inteligente para aparcamientos multiusuario en bloques, lugares de trabajo y parkings. Esta gama dispone de varios modelos con doble toma de carga que permiten realizar dos cargas simultáneas, tanto para líneas monofásicas como trifásicas, posicionándose como la solución más óptima para implementar puntos de recarga en aparcamientos multiusuario y adaptando las instalaciones a las nuevas necesidades de los coches eléctricos.

La interfaz de usuario minimalista, compuesta por una pantalla 3,5" y LED indicadores del estado de la toma de carga, proporciona una experiencia intuitiva y fácil de usar. Esta gama es compatible con nuestro sistema de gestión dinámica de potencia (DLM), regulando la carga sin exceder la potencia contratada. Además, el equipo cuenta con protocolo de comunicación OCPP, facilitando su integración con plataformas de gestión.

Aplicación

La gama **ePark** está diseñada para aparcamientos cubiertos multiusuario que necesiten recargar vehículos eléctricos y gestionar usuarios, como zonas de aparcamiento en bloques comunitarios o condominios, lugares de trabajo y aparcamientos públicos.

Código:

Especificaciones

Alimentación en corriente alterna

Corriente de entrada	64 A
Frecuencia	50/60 Hz
Tipo de red	3F + N + PE
Tensión nominal	400 V ~ (± 10%)

Características Eléctricas

Modo de carga	Modo 3 (IEC 61851-1)
N° de tomas	2
Tensión	400 V ~ (± 10 %)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	335 x 315 x 179.7 (mm)
Envolvente	PC + GF 10%
Fijación	Fijación a la pared con 3 tornillos
Peso Neto (kg)	10,7

Características ambientales

Grado de protección	IP 54 / IK 10
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C
Temperatura de trabajo	-5 ... +45 °C

Comunicación de red

Protocolo	OCPP 1.6J / 2.0 HW Ready
Tecnología / Interfaz	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Interfaz de usuario

RFID	ISO / IEC 14443 A/B / MIFARE Classic / DESFire EV1 / ISO 18092 / ECMA - 340
LED	Indicador de carga en color RGB
Tipo de pantalla	LCD Multi-idiomas
Tamaño del área visible de la pantalla	4"

Normas

Normas	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1, IEC62196-2, 2014/35/UE, LVD;2014/30/UE, EMC, ISO 14443A/B

Prestaciones

Medición de energía	Contador MID Clase B, EN 50470-3
Opcional	- Kit calefactor (-30...45°C) - Módem 4G/3G/GPRS/GSM

Fecha creación: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

Código:

Protección

Elemento	Protección diferencial integrada 6 mA CC por toma.

Salida 1

Corriente máxima	32 A
Potencia máxima	22 kW
Rango tensión	400 Vca
Tipo conector	Cable Tipo 2 (Longitud del cable 5m)
Tipo de red	Trifásica (CA)

Salida 2

Corriente máxima	32 A
Potencia máxima	22 kW
Rango tensión	400 Vca
Tipo conector	Cable Tipo 2 (Longitud del cable 5m)
Tipo de red	Trifásica (CA)

Comunicación inalámbrica

Banda	2,4 GHz
Tecnología / Tipo	Wi-Fi

ePark

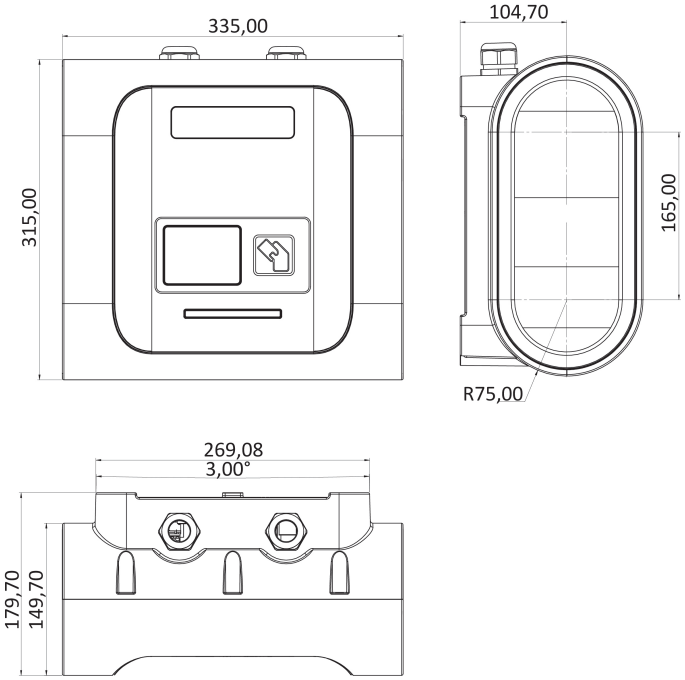
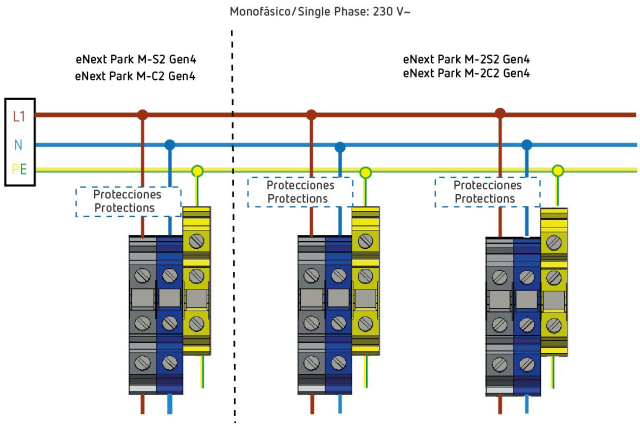
Cajas de recarga inteligentes

CÓDIGO	TIPO	Tipo salida	Nº Tomas	Tipo conector	Tipo red	Comunicaciones	Protección diferencial	Modo recarga
V27540.	ePark M-S2 Gen4	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	1	Base Tipo 2	Monofásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3
V27520.	ePark M-C2 Gen4	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	1	Cable Tipo 2	Monofásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3
V27640.	ePark T-S2 Gen4	400 Vac - 32 A - 22 kW	1	Base Tipo 2	Trifásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3
V27620.	ePark T-C2 Gen4	400 Vac - 32 A - 22 kW	1	Cable Tipo 2	Trifásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	
V27544.	ePark M-2S2 Gen4	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	2	Base Tipo 2	Monofásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	
V27522.	ePark M-2C2 Gen4	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	2	Cable Tipo 2	Monofásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3
V27644.	ePark T-2S2 Gen4	400 Vac - 32 A - 22 kW	2	Base Tipo 2	Trifásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3
V27622.	ePark T-2C2 Gen4	400 Vac - 32 A - 22 kW	2	Cable Tipo 2	Trifásica	Ethernet | WiFi	6 mA CC	3

Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443 A/B, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 4G (opcional), Protocolo comunicaciones OCPP 1.6J / 2.0.1 HW. Envolvente de PC + GF 10% - IP54 - IK10, . Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo). Peso aprox: 4 kg, dimensiones: 335x315x180 mm

Código:

Dimensiones



Conexiones