



MOVILIDAD ELÉCTRICA

**eNext**

Equipo de recarga  
para entornos domésticos

# eNext

La gama eNext es la nueva generación de dispositivos de recarga para entornos domésticos. Incorpora una App para autenticación de usuario y configuración del dispositivo de recarga.



Compatible con el sensor CirBEON, que combinado con la eNext ajusta de forma dinámica el consumo del vehículo eléctrico teniendo en cuenta la potencia disponible en la instalación.



Ajuste dinámico de potencia



Solución óptima para recarga doméstica



App para el control de la recarga



La batería del vehículo siempre cargada

## Características del dispositivo:

- › Incluye detector de enclavamiento del contactor que cumple con la IEC 61851-1 para las protecciones contra corriente diferencial
- › Detección de fugas DC de 6 mA (RCD opcional)
- › Salidas con cable Tipo 1, cable Tipo 2 o base Tipo 2
- › Potencia de carga: 7,4 / 22 kW
- › Indicación de estado de carga
- › Potencia máxima ajustable
- › Compatible con gestor de potencia CirBEON.

## App para controlar y configurar la eNext:

- › Autenticación por detección de presencia a través de comunicación inalámbrica
- › Activación remota de la carga a través de una señal de entrada externa *On/Off*
- › Programación horaria para adaptar la carga a las tarifas energéticas horarias.
- › Monitorización remota del estado de carga
- › Diagnóstico de la eNext y actualizaciones de *firmware*.

# Características destacadas



Características	Descripción
Grado de protección	IP 54 / IK 10
Material de la envolvente	ABS / PC
Temperatura de funcionamiento	-5...+45 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+60 °C
Humedad relativa	5...95 % sin condensación
Control de límite de potencia	Modo 3 PWM de acuerdo con ISO/IEC 61851-1
Dimensiones	200 x 335 x 315 mm
Peso	4 kg
Comunicación inalámbrica	BLE

Características	eNext	eNext
Alimentación AC	1P + N + PE	3P + N + PE
Tensión AC	230 V <sub>ca</sub> ±10%	400 V <sub>ca</sub> ±10%
Corriente máxima de entrada	32 A	32 A
Potencia máxima de entrada	7,4 kW	22 kW
Número de tomas	1	1
Potencia máxima de salida por toma	7,4 kW	22 kW
Corriente máxima de salida por toma	32 A	32 A
Tensión de salida AC	230 V <sub>ca</sub>	400 V <sub>ca</sub>
Conexión	1 x Cable tipo 2 ó 1 x Cable Tipo 1	1 x Base Tipo 2

**Circuitor**

Vial Sant Jordi, s/n  
08232 Viladecavalls  
Barcelona (Spain)  
t. +34. 93 745 29 00  
[info@circuitor.com](mailto:info@circuitor.com)

C2V231.

CIRCUTOR, SA se reserva el derecho de modificar cualquier información contenida en este catálogo.