



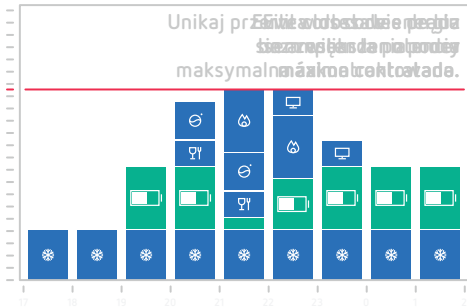
MOVILIDAD ELÉCTRICA

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



La batería del vehículo siempre cargada



App para el control de la recarga

Características del dispositivo:

- › Incluye detector de enclavamiento del contactor
- › Detección de fugas DC de 6 mA (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 M | eNext T |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Alimentación AC | 1P + N + PE | 3P + N + PE |
| Tensión AC | 230 V _{ca} ±10% | 400 V _{ca} ±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 _{ca} | 400 V _{ca} |
| Conexión | 1 x Cable Tipo 2 ó 1 x Cable Tipo 1 | 1 x Base Tipo 2 ó 1 x Cable Tipo 2 |

Circuitor

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

C2V231.

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