

Wallbox eNext

O carregador EV perfeito para suas necessidades

Aplicação

Projetado para ser instalado (tanto dentro, quanto ao ar livre) em casas, locais de trabalho e estacionamentos.

Design

O eNext foi projetado para simplificar o processo de carregamento. Desenvolvemos o Presence Recognition, um recurso que permite ao usuário começar a carregar sem qualquer interação com o dispositivo. Assim que o usuário é detectado pelo Bluetooth e o cabo é conectado ao carro, o processo de carregamento começa,

Em termos de design exterior, mantivemos o preto e branco como as cores principais do design, introduzindo linhas curvas e formas arredondadas. As proporções apropriadas e o tamanho perfeito, juntamente com o preto piano combinando com o branco fosco faz da série eNext a melhor escolha para combinar com qualquer parede.



Destaque do produto

- **Um aplicativo** para controlar e configurar o eNext: configuração de idioma, autenticação do usuário, diagnóstico de wallbox e atualizações de firmware, entre outros.
- **Reconhecimento de presença via Bluetooth do smartphone**, para que a autenticação do usuário seja detectada pela proximidade.
- **A ativação do carregamento remoto** também é oferecida por meio de um sinal de entrada externa ON/OFF (por exemplo, temporizador).
- **Programador de tempo** para adaptar a carga às tarifas de energia horária.
- Preparado para integração interna de proteções elétricas.
- Inclui a **deteção de contador de travamento** que está em conformidade com o IEC 61851-1 para proteção de segurança.
- O Wallbox eNext series possui um espaço reservado caso você queira incluir **sua própria marca nele**.
- **A deteção de vazamento DC** pode ser ordenada como opcional. Assim, juntamente com o contador de travamento e RCD A garantem alta segurança.
- Compatível com o **sensor BeON** (acessório) que, combinado com o eNext, ajusta dinamicamente o consumo do veículo elétrico levando em conta a potência disponível na instalação.
- A **barra de LED** frontal fornece ao usuário informações sobre o estado do carregador (operacional, não operacional) e a carga do VE: carregamento (luz azul intermitente) VS carregado (luz azul estática).
- A **carcaça** é feita de plástico ABS, um material robusto e resistente a UV. Uv. Isso protege contra estresse mecânico e condições ambientais severas.

Wallbox eNext Series

Especificações gerais

Classificação de gabinete	IP54 / IK10*
Material de gabinete	ABS / PC
Temperatura de operação	-5 °C to +45 °C
Armazenamento de temperatura	-40 °C to +60 °C
Umidade operacional	5% to 95% Não condensação
Farol de luz	RGB colour indicator
Controle de limite de energia	Mode 3 PWM control according to ISO/IEC 61851-1
Dimensões (D x W x H)	200 x 335 x 315 mm
Peso	4 kg
Entrada externa	Remote charging activation
Wireless	Bluetooth v4.2 + BLE

*IK08 in some components appended to the body, i.e., beacon light.

Dispositivos opcionais	
Kit de baixa temperatura	-30 °C to +45 °C
Proteções	MCB (Curve C) DC 6mA leakage detection RCBO (RCD Type A + MCB)
Controle de limite de energia	Home BeOn sensor
Proteção de segurança	Locking System
Tomada tipo2	Shutter
Cabos	Type 1 straight + cable roller
	Type 1 spring + connector holder
	Type 2 straight + cable roller
	Type 2 spring + connector holder
Pedestal	
Personalização	Logo customisation

*Single-phase models only.

Especificações do modelo

Model	S	T
AC fonte de alimentação	1P + N + PE	3P + N + PE
AC tensão de entrada	230 VAC +/-10%	400 VAC +/- 10%
Corrente de entrada máxima	32 A	32 A
Potência máxima de entrada	7.4 kW	22 kW
Número de plugs	1	1
Potência máxima de saída por tomada	7.4 kW	22 kW
Corrente máxima de saída por tomada	32 A	32 A
AC tensão de saída	230 VAC (1P + N + PE)	400 VAC (3P + N + PE)
Tipo de tomada	1 x Type 2 Socket	1 x Type 2 Socket



Pedestal

Excelente escolha quando não se tem parede



1500 mm

Material:
Aluminium 5754

Peso:
10 kg

Dimensões
(H x W x D):
1500x373x150 mm

Totem promocional

Ferramenta inteligente para revendedores de carros, showrooms, exposições etc...



1550 mm

Material:
Polystyrene
(1.5 mm wide)

Peso:
4 kg

Dimensões
(H x W x D):
1550x400x250 mm