



eNext M-C1

eNext M-C1, Caixa doméstica de recarga

Código: V27010.

- > Comunicações: Sem fio (WPAN)
- > Saída: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW
- > Tipo conector: Cabo Tipo 1
- > Tipo rede: Monofásico
- > N° tomadas: 1

Descrição

Com um design moderno e minimalista, a nova gama **eNext** como a melhor opção de carregamento para interior. Dispõe de uma APP de utilização intuitiva para monitorização do carregamento, ativação remota do carregamento, programação horária para adaptar o carregamento às tarifas energéticas horárias e diagnóstico e atualização de firmware.

Graças à sua compatibilidade com o dispositivo **CirBEON**, que gere a potência a fornecer ao veículo em função da potência disponível, o carregador **eNext** é considerado ideal para o setor doméstico.

Aplicativo

Estes equipamentos foram concebidos especialmente para serem usados em estacionamentos cobertos, suscetíveis de serem destinados ao estacionamento de veículos de qualquer tipo (automóveis, motos, bicicletas, transporte, limpeza, etc.).



eNext M-C1

Equipamento de carregamento de veículos elétricos

Código: V27010.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Corrente de entrada	32A
Frequência	50 ... 60 Hz
Tipo de rede	1F + N + PE
Tensão nominal	230 V ~ (± 10 %)

Características elétricas

Cabo: tipo de conector	Cabo Tipo 1
I máx. de saída (A)	32
Modo de carregamento	Modo 3 (conforme IEC 61851-1)
Nº de tomas	1
Potência máx. de saída (kW)	7,4
Tensão	230 V ~ (± 10 %)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	335 x 315 x 179.7 (mm)
Envolvente	Self-extinguishing ABS / PC
Fixação	Vertical, 3 pontos para montagem na parede
Peso (kg)	4,928

Características ambientais

Grau de proteção	IP 54 / IK10
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-40 ... +60 °C
Temperatura de trabalho	-5 ... +45 °C

Interface do utilizador

LED	Indicação luminosa de estado de carga RGB
-----	---

Normas

Normas	IEC 61851-1, IEC 62196-1, IEC 62196-2, 2014/35/UE, LVD;2014/30/UE
--------	---

Prestações

Aquecedor climatizador	-30 ... +45 °C (Opcional)
Opcional	Deteção de fugas (é necessário MCB/RCBO com bobina de disparo para abrir o circuito) RCBO: RCD Tipo A (S) + MCB (S) - inclui bobina de disparo MCB (Curva C)- inclui bobina de disparo Protetor de sobretensão transitória IEC 61643-1 (Classe I)

Saída 1



eNext M-C1

Equipamento de carregamento de veículos elétricos

Código: V27010.

Corrente máxima	32 A
Potência máxima	7,4 kW
Intervalo de tensão	230 Vca
Tipo de conector	Cabo Tipo 1
Tipo de rede	Monofásica (CA)

Comunicação sem fios

Tecnologia / Tipo	Tecnologia sem fios de curto alcance
-------------------	--------------------------------------

eNext

Caixas de carregamento doméstico com APP

CÓDIGO	MODELO	Saída	Tipo conector	Tipo rede
V27010.	eNext M-C1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cabo Tipo 1	Monofásico
V27030.	eNext M-C2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cabo Tipo 2	Monofásico
V27070.	eNext M-S2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásico
V27040.	eNext T-S2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásico
V27060.	eNext T-C2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Cabo Tipo 2	Trifásico

Indicação luminosa de fim de carregamento, compatível com sensor CirBEON, Comunicações sem fio, APP para monitorização e configuração do equipamento, peso: 4 kg, revestimento de ABS/PC - IP54 - IK10, Dimensões 180 x 335 x 315 mm. Comprimento de cabo de 5 m e suporte para o cabo incluído (de acordo com o modelo)



eNext M-C1

Equipamento de carregamento de veículos elétricos

Código: V27010.

Dimensões

