

Carregue o seu carro com uma solução integral inteligente

Solução de mobilidade elétrica para uma habitação unifamiliar



“Quero carregar o meu carro sem que o quadro elétrico da minha casa dispare ao mesmo tempo que otimizo o conforto e mantenho o consumo de energia sob controlo.”

O EVlink Home Smart oferece aos proprietários de casas uma experiência de carregamento inteligente e fácil. Carregue no momento certo, com a opção de seleccionar o modo de carregamento mais adequado, ao mesmo tempo que otimiza a utilização da energia e evita faturas excessivas.

EVlink Home Smart

Estação de carregamento de montagem na parede



Design prático, atraente e em conformidade:

- Uma gama completa de produtos: Tomada T2, com ou sem cabo de alimentação, 3 gamas de potência disponíveis (Certificação: CE 61851-1 ed 3.0)
- Proteção interna integrada: RDC-DD 6 mA
- Protocolo de comunicação OCPP1.6J
- Indicador de estado por LED de utilização fácil

Módulo antidisparo

Gestão da potência disponível



- Adapta continuamente a energia fornecida para carregar o automóvel, tendo em conta o consumo doméstico
- Não requer um cabo de comunicação adicional (Transmissão pela alimentação)

Aplicação para telemóveis Wiser

Tecnologia conectada

- Controlo e programação do carregamento do VE
- Otimização da fatura com base na tarifa (€)
- Monitorização do consumo de energia



Benefícios para o cliente



Para o proprietário:

- Não interfere no estilo de vida durante o período de carregamento de VE
- Sessões de carregamento otimizadas
- Modo de "carregamento verde"
- Consumo de energia sob controlo
- Programação do carregamento do VE para evitar tarifas de pico
- Oferta competitiva e certificada



Para os construtores civis:

- Beneficie da reconhecida rede de parceiros certificados da Schneider Electric
- Oferta competitiva e certificada



Para eletricistas:

- Tempo de instalação reduzido
- Certificação e formação da Schneider Electric
- Produtos disponíveis nos distribuidores

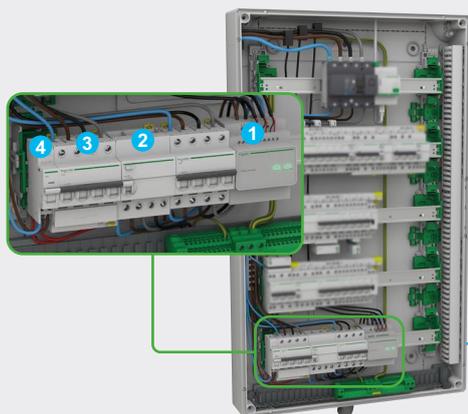


Para distribuidores:

- Tudo o que é necessário para instalar o carregador VE num único local
- Acesso ao mercado da mobilidade elétrica, o qual está com um crescimento exponencial, com soluções completas

Solução de carregamento integral inteligente

Proteger
a instalação elétrica



Carregar
o seu EV



Optimizar
o seu consumo de energia



- 1 Módulo antidisparo Evlink: Limitador de carga monofásicos ou trifásicos
- 2 RCD Tipo A-SI proteção de corrente residual para contatos diretos de 30 mA
- 3 MCB para oferecer a proteção contra sobrecargas no cabo de alimentação do carregador VE
- 4 MNx: Unidade de disparo por mínimo de tensão (IEC 61851-1 ed.3)

RCBO (opção): Proteção de corrente residual e sobrecargas



Coloque facilmente em funcionamento com eSetup

Potência: de 3,7 a 11 kW



Produtos principais

Solução extremo a extremo		
Sistema de carregamento	Descrição	Referência
EVlink Home Smart	Monofásico, tomada T2, RDC-DD, 3,7 kW/7,4 kW Trifásico, tomada T2, RDC-DD, 11 kW	EVH4S03N2 / EVH4S07N2 EVH4A11N2
EVlink Home Smart com cabo de 5 m ligado	Monofásico, RDC-DD, 3,7 kW/7,4 kW Trifásico, tomada RDC-DD, 11 kW	EVH4A03NC / EVH4A07NC EVH4A11NC
Módulo antidisparo Evlink	Limitador de carga monofásico ou trifásico	EVA1HPC1 / EVA1HPC3
Distribuição de potência	Descrição	Referência
RCD – Tipo A-SI	Dispositivo de corrente residual que protege de perturbações de isolamento	Em função do modelo
RCBO – Tipo A-SI	Disjuntor de corrente residual com proteção de sobrecargas	Em função do modelo
MCB	Disjuntor modular para proteção dos circuitos contra curto-circuitos e sobrecargas	Em função do modelo
MNx	Unidade de disparo por mínimo de tensão	Em função do modelo
Aplicação para smartphone	Descrição	Como obter
eSetup	Aplicação de colocação em serviço	Descarregue a eSetup gratuitamente
Wiser	Aplicação de operação e gestão de energia para utilizadores	Descarregue a Wiser gratuitamente

> Para obter informações detalhada, digitalize o código QR para aceder ao catálogo de Mobilidade elétrica



eSetup
Android/iOS



Wiser
Android/iOS



se.com/emobilitysolutions

Life Is On

Schneider
Electric

Schneider Electric Portugal
Av^a Forte, nº3 · Edifício Suécia IV, Piso 3
2794-038 Carnaxide, Portugal

©2023 Schneider Electric. Todos os direitos reservados.
Life Is On Schneider Electric é uma marca comercial e propriedade da Schneider Electric SE, das suas subsidiárias e empresas afiliadas.