



RVE-WBM-SMART-TRI

RVE-WBM-SMART-TRI, Caixa de recarga

Código: V23025.

- > Comunicações: Ethernet
- > Saída: 400 Vca - 32 A - 22 kW
- > Corrente entrada: 32 A
- > Tipo conector: Base Tipo 2
- > Tipo rede: Trifásico
- > Modo carga: 3
- > N° tomadas: 1

Descrição

Existem diferentes tipos de estacionamentos cobertos com características e necessidades distintas no que se refere a Sistemas de Recarga de Veículos Elétricos. As Wall-Box, equipamentos de recarga de veículos da família RVE, foram desenhadas para cobrir as necessidades de recarga de veículos elétricos em estacionamentos cobertos, cumprindo todas as normativas de segurança elétrica, assim como de segurança no acesso, medição e gestão do consumo.

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.).



RVE-WBM-SMART-TRI

Caixas de recarga para interiores

Código: V23025.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 ... 60 Hz
Tipo de rede	3F + N + PE
Tensão nominal	400 V ~

Características elétricas

Cabo: tipo de conector	Base Tipo 2
I máx. de saída (A)	32
Modo de carregamento	Modo 3
Nº de tomas	1
Potência máx. de saída (kW)	22
Tensão	400 V ~

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	225 x 320 x 124 (mm)
Envoltente	Plástico ABS/PC auto-extinguível
Fixação	Vertical, 4 pontos para montagem na parede
Peso (kg)	3,98

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20 / IP 54 com tampa de terminais (opcional) (para modelos Ø 85, 100, 116 mm)
------------------	--

Rede de comunicação

Protocolo	OCPP
Tecnologia / Tipo	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Normas

Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300 V
Normas	IEC 61851-1 PARTE 1, IEC 61000, IEC 60884-1, IEC 60364-4-41, IEC 61010, IEC 61008-1, IEC 60529, IEC 62196-1, IEC 61851-21, IEC 61851-22

Segurança Elétrica

Classe de isolamento	Double-insulated electric shock protection class II (IEC 61010)
----------------------	---

Interface do utilizador

RFID	Leitor de RFID
LED	Indicador de carga
Tipo de visor	LCD de 2 linhas



RVE-WBM-SMART-TRI

Caixas de recarga para interiores

Código: V23025.

Prestações

Medição de energia	Contador de medição de energia integrado
--------------------	--

Saída 1

Corrente máxima	32 A
Potência máxima	22 kW
Intervalo de tensão	400 Vca
Tipo de conector	Base Tipo 2
Tipo de rede	Trifásica (CA)

Medição de energia integrada MID, Leitor RFID para identificação e ativação de carga - ISO 14443 A/B, armazenamento de dados, comunicações Ethernet, comunicações 4G (opcional), protocolo de comunicações OCPP 1,5/ 1,6, peso: 3 kg, revestimento de plástico ABS auto-extinguível - IP54 - IK10, dimensões 320 x 225 x 125 mm (uma tomada) 320 x 442 x 125 mm (duas tomadas). Comprimento de cabo de 5 m e suporte para o cabo incluído (de acordo com o modelo).