



## RVE-WB-MIX-SMART

RVE-WB-MIX-SMART, Caixa de recarga

Código: V23315. **DESCATALOGADO**

- > Comunicações: Ethernet
- > Saída: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | 230 Vca - 16 A - 3,7 kW
- > Corrente entrada: 48 A
- > Tipo conector: Base Tipo 2 | Schuko
- > Tipo rede: Monofásico
- > Modo carga: 1 | 2 | 3
- > Nº tomadas: 2

### Descrição

Existem diferentes tipos de estacionamento 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-WB-MIX-SMART

Caixas de recarga para interiores

Código: V23315.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

|                |              |
|----------------|--------------|
| Frequência     | 50 ... 60 Hz |
| Tipo de rede   | 1F + N + PE  |
| Tensão nominal | 230 V ~      |

#### Características elétricas

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Cabo: tipo de conector      | Base Tipo 2 / Schuko |
| I máx. de saída (A)         | 16 / 32              |
| Modo de carregamento        | Modo 1, 2 e 3        |
| Nº de tomas                 | 2                    |
| Potência máx. de saída (kW) | 3,7 / 7,4            |
| Tensão                      | 230 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)                         | 8,9  |

#### Características ambientais

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

#### 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 | Proteção contra choque elétrico por dupla isolamento classe II (IEC 61010) |
|----------------------|--|

#### Interface do utilizador

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

#### Prestações

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



## RVE-WB-MIX-SMART

Caixas de recarga para interiores

Código: V23315.

### Saída 1

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Corrente máxima     | 32 A            |
| Potência máxima     | 7,4 kW          |
| Intervalo de tensão | 230 Vca         |
| Tipo de conector    | Base Tipo 2     |
| Tipo de rede        | Monofásica (CA) |

### Saída 2

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Corrente máxima     | 16 A            |
| Potência máxima     | 3,7 kW          |
| Intervalo de tensão | 230 Vac         |
| Tipo de conector    | Schuko          |
| Tipo de rede        | Monofásica (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).