

# RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32, Estações de carregamento rápido compactas

Código: V17432. **DESCATALOGADO**

> Comunicações: Ethernet | 4G
> Saída: 150-920 Vcc - 125 A - 50 kW | 150-500 Vcc - 125 A - 50 kW | 400 Vca - 32 A - 22 kW
> Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)| JEVS G105 - CHAdeMO (AA)| Cabo Tipo 2
> Tipo rede: Trifásica
> Modo carga: 3 | 4
> N° tomadas: 3

## Especificações

### Alimentação em corrente alternada

| | |
|---|---|
| Corrente de entrada | 108 A |
| Fator de potência | > 0,98 |
| Frequência | 50 / 60 Hz |
| Tipo de rede | 3F + N + PE |
| Tensão nominal | 400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda) |

### Características elétricas

| | |
|---|---|
| Proteção contra sobretensões (DSP) | Opcional |
| Proteção contra sobrecorrente | Opcional |
| Cabo: tipo de conector | CCS Combo 2 JEVS G105 - CHAdeMO (Comprimento do cabo 3m) Cabo Tipo 2 |
| Modo de carregamento | Modo 3, 4 |
| N° de tomas | 3 |
| Eficiência | 95% |

### Características mecânicas

| | |
|---|---|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 940 x 1800 x 520 (mm) |
| Envolvente | Aço inoxidável |
| Ruído (dB) | < 55 dB |
| Peso (kg) | 230 |

### Características ambientais

| | |
|---|---|
| Grau de proteção | IP 54 / IK10 |
| Humidade relativa (sem condensação) | 5 ... 95 % |
| Temperatura de armazenamento | -20 ... +60 °C |
| Temperatura de trabalho | -30 ... +45 °C |

### Normas

| | |
|---|---|
| Certificações | CE |
| Segurança elétrica, Categoria da instalação | CAT III 300 V |
| Normas | IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 61851-23, IEC 62196-1, IEC 62196-2, IEC 62196-3, CHAdeMO Certified, CCS (DIN 70121, ISO 15118) |

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



# RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17432.

## Rede de comunicação

| | |
|---|---|
| Protocolo | OCPP |
| Tecnologia / Interface | Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP) |

## Segurança Elétrica

| | |
|---|---|
| Classe de isolamento | Proteção contra choques eléctricos por duplo isolamento de classe II (IEC 61010) |

## Interface do utilizador

| | |
|---|---|
| RFID | ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz |
| LED | Indicação luminosa de estado de carga RGB |
| Tipo de visor | Ecrã táctil TFT de 8", multilingue |

## Prestações

| | |
|---|---|
| Aquecedor climatizador | -30 ... +45 °C (Opcional) |
| Medição de energia | Contador de medição de energia elétrica alternada de acordo com a UNE-EN 50470 |

## Proteção

| | |
|---|---|
| Relé de segurança tipo (classe) | RCD (opcional) |

## Radiocomunicação

| | |
|---|---|
| Tecnologia / Tipo | 4G / GPRS / GSM Modem |

## Saída 1

| | |
|---|---|
| Corrente máxima | 125 A |
| Potência máxima | 50 kW |
| Intervalo de tensão | 150-920 Vcc |
| Tipo de conector | CCS Combo 2 (FF) |
| Tipo de rede | Trifásica (CC) |

## Saída 2

| | |
|---|---|
| Corrente máxima | 125 A |
| Potência máxima | 50 kW |
| Intervalo de tensão | 150-500 Vcc |
| Tipo de conector | JEVS G105 - CHAdeMO (AA) |
| Tipo de rede | Trifásica (CC) |

## Saída 3

| | |
|---|---|
| Corrente máxima | 32 A |
| Potência máxima | 22 kW |
| Intervalo de tensão | 400 Vca |

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



# RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17432.

| | |
|---|---|
| Tipo de conector | Base Tipo 2 |
| Tipo de rede | Trifásica (CA) |



Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

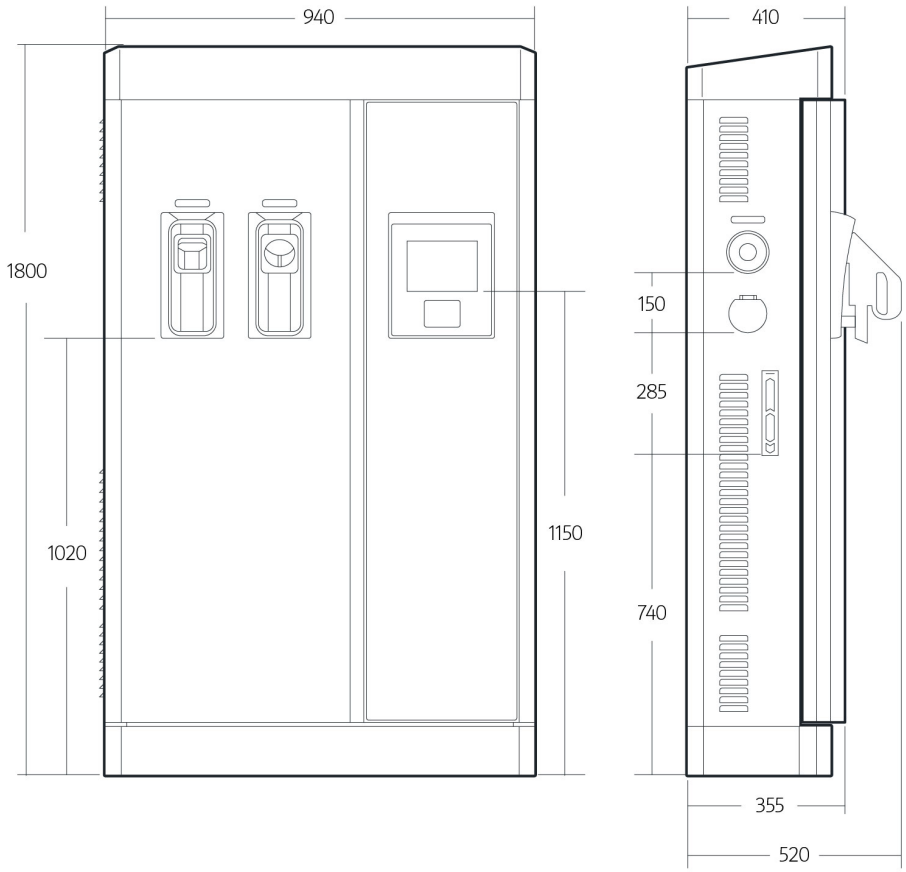


# RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17432.

## Dimensões






Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.