# POWER UNIT CCS

POWER UNIT CCS, Unidade de energia para RAPTION 150

Código: V17600. **DESCATALOGADO**

> Saída: 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW

## Descrição

Os carregadores **RAPTION 150** são os equipamentos mais avançados para o carregamento de veículos elétricos. Oferecem os tempos de carregamento mais curtos do mercado, facilitando assim os trajetos longos em veículo elétrico, ao mesmo tempo que graças ao seu design oferecem ao utilizador um manuseamento confortável e intuitivo.

São ideais para se localizarem em bombas de gasolina ou hubs de carregamento. Também se apresentam como a solução ideal para frotas de veículos com necessidade de estar em serviço o máximo de horas diárias possíveis, como é o caso das frotas urbanas de autocarros.

## Aplicativo

Os equipamentos **RAPTION** são ideais para o carregamento em via pública, centros comerciais, empresas de aluguer, frotas de veículos, estacionamentos de empresa, etc.

Data de criação: 09/07/2025 - 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.

# POWER UNIT CCS

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17600.

## Especificações

### Alimentação em corrente alternada

| | |
|---|---|
| Corrente de entrada | 228 A |
| Eficiência | 95% |
| Fator de potência | > 0,98 |
| Frequência | 50 / 60 Hz |
| Tensão nominal | 400 V ~ ± 10 % |

### Características mecânicas

| | |
|---|---|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 1000 x 2150 x 800 (mm) |
| Envolvente | Aço inoxidável |
| Peso (kg) | 280 |

### Características ambientais

| | |
|---|---|
| Grau de proteção | IP 54 / IK10 |
| Humidade relativa (sem condensação) | 5 ... 95 % |
| Temperatura de armazenamento | -20 ... +60 °C |
| Temperatura de trabalho | -10...+50 °C |

### Normas

| | |
|---|---|
| Certificações | CE |
| Segurança elétrica, Categoria da instalação | CAT III 300 V |
| Normas | (DIN 70121; ISO15118); IEC 61851-1; IEC 61851-23 |

### Saída 1

| | |
|---|---|
| Tipo de rede | Monofásico (CC) |

### RAPTION 150

| CÓDIGO | MODELO | Nº tomadas | Saída | Tipo conector | Tipo rede |
|---|---|---|---|---|---|
| **Dispensador** | | | | | |
| V17511. | RAPTION 150 CCS1 | 1 | 100-920 Vcc - 200 A - 150 kW | CCS Combo 1 (CC) | Monofásico |
| V1752F. | RAPTION 150 CCS1 | 2 | 100-920 Vcc - 200 A - 150 kW\| 100-920 Vcc - 200 A - 150 kW | CCS Combo 1 (CC)\| CCS Combo 1 (CC) | Monofásico |
| V1752D. | RAPTION 150 CCS1 CHA | 2 | 100-920 Vcc - 200 A - 150 kW\| 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW | CCS Combo 1 (CC)\| JEVS G105 - CHAdeMO (AA) | Monofásico |
| V17611. | RAPTION 150 HC CCS1 | 1 | 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW | CCS Combo 1 (CC) | Monofásico |
| V1762F. | RAPTION 150 HC CCS1 | 2 | 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW\| 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW | CCS Combo 1 (CC)\| CCS Combo 1 (CC) | Monofásico |

Data de criação: 09/07/2025 - 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.

# POWER UNIT CCS

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17600.

| CÓDIGO | MODELO | Nº tomadas | Saída | Tipo conector | Tipo rede |
|---|---|---|---|---|---|
| V1762D. | RAPTION 150 HC CCS1 CHA | 2 | 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW\| 50-400 Vcc - 200 A - 80 kW | CCS Combo 1 (CC)\| JEVS G105 - CHAdeMO (AA) | Monofásico |

Ecrã tátil TFT a cores de 82 anti vandálico, proteção magnetotérmica e proteção diferencial de 30 mA Tipo B independente por tomada, medição de energia integrada MID, Leitor RFID para identificação e ativação de carregamento - ISO 14443 A/B, botão de paragem de emergência, ecrã tátil TFT de 8" anti vandálico, armazenamento de dados, comunicações Ethernet, comunicações 4G, protocolo de comunicações OCPP 1.5/1.6, peso de unidade de potência: 420 kg, Peso Dispensador: 115 kg, revestimento em aço inoxidável IP54 - IK10, dimensões da unidade de potência: 800 x 1000 x 2100 mm, Dimensões do dispensador: 380 x 470 x 1867 mm. Comprimento de cabo de 3 m (5 m opcional).

Data de criação: 09/07/2025 - 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.

# POWER UNIT CCS

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17600.

## Dimensões