

RAPTION 50 CCS2

RAPTION 50 CCS2, Estações de carregamento rápido compactas

Código: V17110. **DESCATALOGADO**

> Comunicações: Ethernet | 4G
> Saída: 50-500 Vcc - 125 A - 50 kW
> Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)
> Tipo rede: Trifásica
> Modo carga: 4
> Nº tomadas: 1

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Consumo	38 W en reposo
Corrente de entrada	76 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	Optional
Cabo: tipo de conector	CCS Combo 2 (comprimento do cabo 3m)
I máx. de saída (A)	0 ... 125 cc
Modo de carregamento	Modo 4
Nº de tomas	1
Potência máx. de saída (kW)	50 (cc)
Eficiência	95%
Tensão	50 ... 500 Vcc

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	940 x 1800 x 520 (mm)
Envolvente	Aço inoxidável
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

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 CCS2

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17110.

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)

Rede de comunicação

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

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	50-500 Vcc
Tipo de conector	CCS Combo 2 (FF)
Tipo de rede	Trifásica (CC)

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.

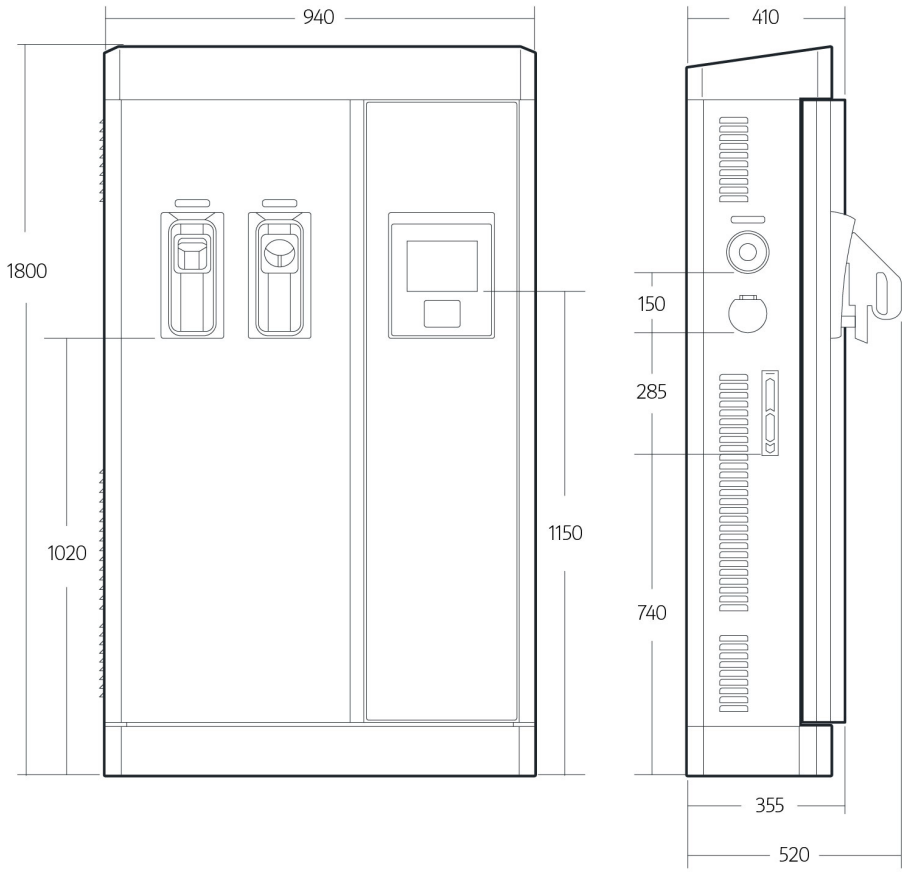


RAPTION 50 CCS2

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17110.

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.