



RAPTION 100 CCS2

RAPTION 100 CCS2, Estações de carregamento rápido compactas

Código: V17310. **DESCATALOGADO**

- > Comunicações: Ethernet | 4G
- > Saída: 150-920 Vcc - 250 A - 100 kW
- > Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)
- > Tipo rede: Trifásica
- > Modo carga: 4
- > N° tomadas: 1

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Corrente de entrada	160 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 sobrecorrente	Disjuntor termomagnético
Cabo: tipo de conector	CCS Combo 2 [FF]
I máx. de saída (A)	DC: 250
Modo de carregamento	Modo 4
Nº de tomas	1
Potência máx. de saída (kW)	DC: 100
Eficiência	95%
Tensão	150 ... 920 Vcc

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	940 x 1800 x 520 (mm)
Envolvente	Aço inoxidável
Ruído (dB)	< 55 dB

Características ambientais

Grau de proteção	IP 54 / IK10
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-40 ... +60 °C
Temperatura de trabalho	-10 ... +50 °C

Normas

Certificações	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CE / Combo-2; CCS (DIN 70121; ISO 15118)
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300 V
Normas	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CE / Combo-2; CCS (DIN 70121; ISO 15118)



RAPTION 100 CCS2

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17310.

Rede de comunicação

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

Interface do utilizador

RFID	ISO / IEC 14443A / B, MIFARE Classic, MIFARE DESFire, MIFARE, DESFire EV1, ISO 18092 / ECMA-340 (NFC) 13.56 MHz
LED	Indicação luminosa de estado de carga RGB
Tipo de visor	Ecrã táctil anti-vandalismo TFT de 8

Prestações

Opcional	Sobretensões transitórias de 4 pólos (IEC 61643-11 Classe II) Disjuntor de corrente residual auto-regulador tipo B Aquecedor/aquecedor para -30 ... +50 °C Protecção contra vandalismo: bloqueio mecânico do conector Sistema de pagamento sem contacto
----------	---

Proteção

Relé de segurança tipo (classe)	Tipo B
---------------------------------	--------

Radiocomunicação

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

Saída 1

Corrente máxima	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW
Potência máxima	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW
Intervalo de tensão	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW
Tipo de conector	CCS Combo 2 (FF)
Tipo de rede	Trifásica (CC)

RAPTION 100

CÓDIGO	MODELO	Nº tomadas	Saída	Tipo conector	Tipo rede
V17311.	RAPTION 100 CCS1	1	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW	CCS Combo 1 (CC)	Trifásica
V1732D.	RAPTION 100 CCS1 CHA	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 1 (CC) JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trifásica
V1732C.	RAPTION 100 CCS1 T1C32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC) Cabo Tipo 1	Trifásica
V1732B.	RAPTION 100 CCS1 T2S32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC) Base Tipo 2	Trifásica



RAPTION 100 CCS2

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17310.

CÓDIGO	MODELO	Nº tomadas	Saída	Tipo conector	Tipo rede
V17337.	RAPTION 100 CCS1 CHA T2S32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC) JEVS G105 - CHAdeMO (AA) Base Tipo 2	Trifásica
V17338.	RAPTION 100 CCS1 CHA T1C32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC) JEVS G105 - CHAdeMO (AA) Cabo Tipo 1	Trifásica



RAPTION 100 CCS2

Estação de carregamento rápido exterior

Código: V17310.

Dimensões

