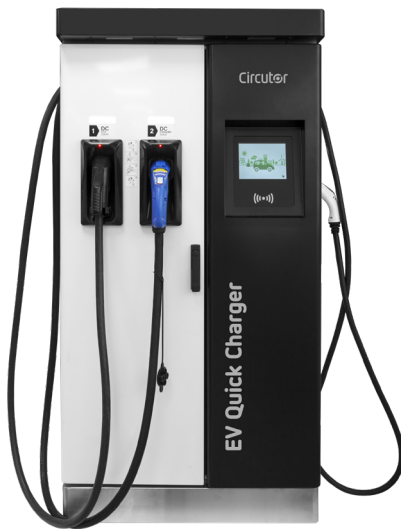


RAPTION 50

Stacja szybkiego ładowania zewnętrznego z potrójnym gniazdem



Opis

Urządzenie do szybkiego ładowania z przyłączami CHAdeMO i COMBO, CSS do ładowania prądem stałym w trybie 4 i przyłączami typu 1 lub typu 2 do ładowania prądem zmiennym w trybie 3. Urządzenia do szybkiego ładowania **RAPTION 50** umożliwiają ładowanie okazjonalne w tym, w sytuacjach, w których wymagana jest szybkość ładowania. W zależności od wydajności baterii mogą służyć do ładowania częściowego lub całkowitego w ograniczonym czasie.

Stacja **RAPTION 50** działa z mocą do 50kW. Urządzenie wyposażone jest w interaktywny ekran, który umożliwia interakcję użytkownika i komunikacji (Ethernet, 4G) w celu zdalnego zarządzania urządzeniem z centrum sterowania.

Zastosowania

Urządzenia **RAPTION** idealnie nadają się do ładowania na ulicy, w centrach handlowych, firmach wynajmujących, flotach samochodów, parkingach firmowych, etc.

Charakterystyka techniczna

Wejście AC	Zasilanie AC	3F + N + PE	
	Napięcie AC	400 Vac ± 10% / 480 Vac (na zamówienie)	
	Współczynnik mocy	> 0.98	
	Wydajność	94% znamionowej mocy wyjściowej	
	Częstotliwość	50 / 60 Hz	
Zabezpieczenia elektryczne	Ochrona nadprądowa	Wyłącznik magnetyczny	
	Ochrona różnicowoprądowa	Wyłącznik różnicowoprądowy 30 mA typu A	
Łączność	Ethernet	10 /100 Podstawa TX (TCP/IP)	
	Komunikacje bezprzewodowe	3G / GPRS / GSM	
Ogólnie	Zgodność	CE / Combo2 (Combo1 na zamówienie) / CHAdeMO wersja. 0.9 certyfikowany	
	Stopień ochrony	IP 54 / IK 10	
	Materiał obudowy	Stal nierdzewna	
	Temperatura robocza	-10 ... +55 °C	
	Temperatura przechowywania	-20 ... +60 °C	
	Wilgotność względna	5 ... 95 % bez kondensacji	
	System RFID	ISO / IEC 14443A / B MIFARE Classic, MIFARE DESFire, MIFARE DESFire EV1 ISO 18092 / ECMA-340 (NFC) 13.56 MHz	
	Wyświetlacz HML	8" TFT ekran dotykowy przeciwwandalowy	
	Długość kabli CC, CCS	3 m	
	Długość kabli CC, CHAdeMO	3 m	
	Wskaźnik zakończenia ładowania	Lampy LED, RGB	
	Oświetlenie grzewcze	3 LED	
	Protokół integracyjny	OCPP/ XML	
	Wymiary	355 x 940 x 1800 mm	
	Masa	230 kg	
	System chłodzenia	Boczne wentylatory	
	Poziom hałasu podczas pracy	< 55 dBA	
	Akcesoria opcjonalne	Ochronnik przeciwprzepięciowy	Przebiecia przejściowe 4 biegunowy (EC 61643-11 Kłada II)
		Ochrona różnicowoprądowa	Wyłącznik różnicowoprądowy typu B
		Grzejnik klimatyzator	-30 ... +55 °C
Ochrona przeciwwandalowa		Mechaniczna blokada przyłącza	
Blokada przyłączy z kontrolkami wskazującymi			
System do płatności bezkontaktowych			
Kable przyłączeniowe o długości 5m			
Normy	IEC 61851 / IEC 62196 / CE / CCS / CHAdeMO		

RAPTION 50

Stacja szybkiego ładowania zewnętrznego z potrójnym gniazdem

Odniesienia

Typ	Kod	Liczba gniazd	Wyjście	Typ przyłącza	Rodzaj sieci	Tryb ładowania	Komunikacja
RAPTION 50 CCS	[8] V17110.	1	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trójfazowe	4	Ethernet 4G
RAPTION 50 CHA	[8] V17115.	1	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW	JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trójfazowe	4	Ethernet 4G
RAPTION 50 DUO	[8] V17120.	2	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF) JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trójfazowe	4	Ethernet 4G
RAPTION 50 DUO CCS T2C63	[8] V17121.	2	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW 400 Vac - 63 A - 43 kW	CCS Combo 2 (FF) Kabel Typu 2	Trójfazowe	3 4	Ethernet 4G
RAPTION 50 DUO CCS T2C32	[8] V17122.	2	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW 400 Vac - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF) Kabel typu 2	Trójfazowe	3 4	Ethernet 4G
RAPTION 50 DUO CCS T2S32	[8] V17123.	2	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW 400 Vac - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF) Podstawowe Typ 2	Trójfazowe	3 4	Ethernet 4G
RAPTION 50 TRIO	[8] V17130.	3	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW 400 Vac - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF) JEVS G105 - CHAdeMO (AA) Podstawowe Typ 2	Trójfazowe	3 4	Ethernet 4G
RAPTION 50 TRIO 63	[8] V17131.	3	50-500 Vdc - 125 A - 50 kW 400 Vac - 63 A - 43 kW	CCS Combo 2 (FF) JEVS G105 - CHAdeMO (AA) Kabel Typu 2	Trójfazowe	3 4	Ethernet 4G

Ochrona magneto-termiczna i ochrona różnicowoprądowa niezależna na gniazdo, Zintegrowany pomiar energii MID, Czujnik RFID do rozpoznania i uruchomienia ładowania- ISO 14443 A/B, Awaryjny przycisk zatrzymania, Ekran dotykowy TFT 8" przeciwwandalowy, Przechowywanie danych 4G, Protokół komunikacyjny OCPP 1.5/1.6,

Wymiary

