

Raption 150

Modelová řada



Raption 150

Ideální pro potřeby rychlého nabíjení

- DC rychlonabíjecí stanice s výkonem 150 kW
- Nabíjení dvou elektromobilů současně s rozdělením výkonu
- Nižší spotřeba energie a optimalizace nákladů díky automatickému zapojení modulů
- Modulární architektura umožňuje škálování výkonu stanice od 100 kW do 150 kW
- Jedinečný koncept ochrany konektorů prostřednictvím uzamykatelného prvku napájecích pistolí
- 8" palcová dotyková obrazovka pro snadné ovládání a informace o nabíjení či rezervaci stanice
- Integrované osvětlení nabíjecí stanice či dostupnost pro osoby se zdravotním postižením



Základní údaje

Krytí	IP54 / IK10
Povrchový materiál	nerezová ocel
Provozní teplota	-10°C až +50°C
Provozní vlhkost	5 až 95% nekondenzující rel. vlhkosti

Výkonová jednotka

Napájení	3P + N + P
Napětí AC	400 V (±10%)
Max. AC vstupní proud	237 A / 160 A*
Požadovaný příkon	163 kVA / 110 kVA*
Účinnost	94% při nominálním výstupním proudu
Frekvence	50 / 60 Hz
Chlazení	ventilátory
Hlučnost	< 55 dBA

Bezpečnostní ochrana	odpojení hlavního jističe
Proudová ochrana	RCD Typ A (30mA)
Přepětová ochrana	MCB přechodový jistič (třída I)

Rozměry (Š x V x H)	1000 x 2100 x 800 mm
Hmotnost	420 kg

Výdejní stojan

Komunikace	Ethernet 10/100 BaseTX (TCP-IP),
Protokol	OCPP 1.5 / 1.6 J
Normy	CE / Combo-2 (DIN 70121; ISO15118) IEC 61851; IEC 61851-23 CHAdemo certifikace
RFID čtečka	ISO / IEC 14443-1/2/3 MIFARE Classic
Informační display	8" dotykový display - antivandal
Indikace stavu	barevný indikátor RGB
Kontrola výkonu	DC softwarově
Elektroměr	shoda s EN 50470 (MID evropské standardy) nebo IEC 62052-11
Rozměry (Š x V x H)	420 x 2067 x 378 mm
Délka kabelu	3,4 m (CCS. CHAdemo)
Hmotnost	115 kg

Volitelné příslušenství

Bezdrátové připojení	4G LTE/WiFi Hotspot/GPRS/GSM
Přepětová ochrana	4 pólový přechodový jistič IEC 61643-1 (třída II)
Bezpečnostní ochrana	RCD Typ B (30 mA)
Prodloužené kabely	5,5 m (všechny kabely)
Anti-vandal ochrana konektorů	CCS, CHAdemo (mechanický zámek konektorů)
RFID rozšíření	LEGIC Prime & Advant, ISO 15693, ISO 14443 A/B (MOQ = 5 units)
Set rozšíření pro nízké teploty	-30°C až +50°C

Dostupné modely

Model	CCS2 250	CCS2 250 CHA 200	CCS2 250 CCS2 250
Maximální AC vstupní proud	237 A	108 A	108 A
Požadovaný příkon	163 kVA	163 kVA	163 kVA
Maximální výstupní výkon	150 kW	CCS2 150 kW CHA 50 kW	CCS2 150 kW CCS2 150 kW
Maximální výstupní proud	200 A	CCS2 250 A CHA 200 A	CCS2 250 A CCS2 250 A
Konektor	CCS 2	CCS 2 CHAdemo	2x CCS 2





Reference

Naším klientem můžete být také

Našimi zákazníky jsou společnosti, které oceňují profesionální řešení a důvěřují nám.



Společnost Elexim a.s. je dodavatelem AC a DC nabíjecích stanic pro výrobní závody Škoda Auto a současně jsme generálním servisním partnerem, který zajišťuje kompletní servis a profylaxe nabíjecích stanic instalovaných v závodech Škoda Auto v ČR. Taktéž jsme generálním dodavatelem nabíjecích stanic pro dealerskou síť Škoda Auto v České republice, kam jsme doposud dodali více než 400 ks nabíjecích stanic.



Jsme dodavatelem DC nabíjecích stanic pro společnost Slovnaft v projektu Next-E, jehož cílem je vybudování evropské páteční sítě nabíjecích stanic. Současně zajišťujeme instalaci i pravidelný servis nabíjecích stanic.





ELEXIM, a.s.

Riegrovo nám. 179/14

767 01 Kroměříž

Česká republika

www.elexim.net

elektromobilita@elexim.net

eMobilityDivision
STRATEGIE | PROJEKTY | INSTALACE | SERVIS