

Datový list eTower 200

Jako nejmodernější nabíjecí stanice pro vysoce výkonné nabíjení (HPC) nabízí eTower 200 nabíjecí výkon až 200 kW. Jeho modulární konstrukce umožňuje flexibilní distribuci energie do dvou připojených elektrických vozidel.

Díky normě ISO 15118 a možnosti nabíjení pro vozidla s 400V a 800V baterií je nabíječka HPC velmi dobře připravena na budoucnost. Věž eTower 200 je prostorově úsporná a tichá a přináší nabíjení HPC na atraktivní místa. Snadná instalace a údržba zaručuje nízké pořizovací a provozní náklady). Díky technologii SAM nabízí vyúčtování v souladu s německým zákonem o kalibraci. Integrovaný platební terminál s pinpadem nabízí nejlepší zážitek z nabíjení.



Důležité parametry

- Nabíjení s výkonem až 200 kW
- LED indikace stavu nabití, dobrá viditelnost z dálky
- Jasný displej pro snadnou manipulaci za každého počasí
- Přímé připojení k veřejné distribuční síti
- Zahrnuje platební terminál
- Volitelná fakturace v souladu s kalibračními předpisy prostřednictvím OCMF
- Volitelná fakturace v souladu s kalibračními předpisy prostřednictvím modulu SAM pro ukládání a zobrazování dat
- Připojení LAN a 4G
- ISO 15118 (připravovaná funkce PnC)
- Všechny ochranné prvky jsou integrované
- Přední přístupový bod pro připojení a servis
- Lze instalovat přímo před stěny
- Minimální celková výška a hloubka pro maximální flexibilitu
- Připojení k backendům IT prostřednictvím: OCPP 1.6 JSON
- Řízení energie/zátěže prostřednictvím protokolu Modbus, standardní rozhraní řídicí jednotky FNN
- Obzvláště nízká hlučnost s < 55 dB při měřicí vzdálenosti 1 m
- Snadná instalace díky drátěnému náboji a montáži pomocí vysokozdvizného vozíku
- Okolní osvětlení
- Nejvyšší výška ve třídě all-in-one: 2 m

Technické parametry

Obecné informace

Režim nabíjení	DC, režim 4
Počet nabíjecích míst	2
Nabíjecí konektor	2x nabíjecí kabel CCS (3,5 m); volitelně 2x nabíjecí kabel CCS (6 m) s integrovaným systémem vedení kabelů
Připojení k backendu IT	OCPP 1.6 JSON
Autorizace	Nabíjení zdarma, RFID, aplikace pro chytré telefony, kreditní karta, girocard

Mechanické detaily

Typ montáže	Montáž na základnu (bm)
Materiál skříně	Nerezová ocel
Povrch	Práškové lakování
Uzamčení	Otočná páka, vestavěný prostor pro jednu profilovou půlválcovou vložku
Rozměry (V x Š x H)	2,000 x 1,200 x 450 mm
Hmotnost	cca 750 kg

Elektrické parametry

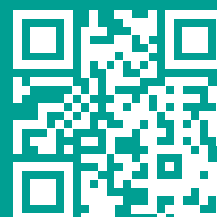
Maximální nabíjecí výkon na jedno nabíjecí místo	DC: max. 200 kW flexibilní rozdělení zátěže na obě nabíjecí místa
Jmenovité napětí, počet fází, jmenovitá frekvence	400 V; 3; 50 Hz
Výstupní napětí	200 – 800 V
Maximální vstupní proud	342 A na fázi, konfigurovatelné
Maximální výstupní proud	500 A
Účinnost	> 96%
Připojení	5pólové svorky (max. 240 mm²)
Uzemňovací systém	TN
Ochrana	MCCB 400 A
Přepětová ochrana	Typ 1+2+3 podle DIN EN 61643-11
Třída ochrany	1



Compleo Charging Solutions GmbH

Speisinger Straße 25/12
1130 Vienna | Austria

salesAT@compleo-cs.com
www.compleo.cz



© 2024 Compleo. Všechna práva vyhrazena.

Tento dokument nesmí být kopírován nebo reprodukován v žádné formě nebo jakýmkoli způsobem, celý nebo částečně, bez písemného souhlasu. Veškeré ilustrace v tomto dokumentu slouží pouze jako příklady a mohou se lišit od dodaného produktu. Veškeré informace v tomto dokumentu jsou podléhající změnám bez předchozího upozornění a nepředstavují závazek ze strany výrobce.

Za případné chyby a opomenutí se neručí