

MOON POWER

Încărcare rapidă și în siguranță cu MOON Power Charger 300



MOON Power Charger 300

runs on Alpitronic Hypercharger Technology

Sistemele de încărcare CC sunt disponibile în două dimensiuni de carcasă, cu puteri de la 75 până la 300 kW. Puterea este disponibilă pe aproape întreaga plajă de la 75 până la 300kW. Pot fi configurate toate standardele uzuale de încărcare – și cablul de încărcare răcit, cu conector CCS. Power Stacks oferite de noi pot fi combinate fără probleme, pentru a crește puterea totală, astfel încât investiția dumneavoastră într-o stație de încărcare să renteze și pe viitor. Întreținerea simplă face ca MOON Power Charger 300 să fie și mai convingător. Structura modulară a sistemului ne permite să ne adaptăm doleanțelor dumneavoastră și să vă oferim rapid o soluție personalizată, fără compromisuri la performanțe sau calitate.

DATE TEHNICE

Dimensiuni	Î x l x a: 218,5 x 73 x 83,2 cm (soclu: 66,3 x 73 cm)
Racord CC standard	cablu nerăcit conform cu IEC 62196 sau cablu răcit activ conform IEC 62196, CCS, opțional CHAdeMO și/sau conector CA 22 kW
Cablul de încărcare	2x ieșire CC (CCS) răcită și priză 22 kW CA - tip 2
Temperatură de funcționare	-30 până la +40 °C fără limitarea puterii, +40 până la +55 °C cu limitarea puterii
Umiditatea aerului	10 - 90% umiditate relativă a aerului
Clasă de protecție	IP54
Randament	94% la putere maximă
Nivel de zgomot în funcționare	< 65 dBA
Tensiuni de intrare CA	3x400 V (± 10%)/50 Hz (± 5%) sau 3x480 V (± 10%)/60Hz (± 5%)
Curent de intrare CA și putere (de la rețea)	Putere de ieșire 352 A, 240 kW @ 225 kW CC Putere de ieșire 466 A, 320 kW @ 300 kW CC
THDI în toate regimurile de funcționare	< 7%
Factor de putere cu factor de corecție PFC	> 0,99
Putere maximă de ieșire CC	255 kW (trei stive), max. 500 A, 300 kW (patru stive), max. 500 A
Plajă de ieșire tensiune continuă	150 V – 1000 V
Curent maxim de ieșire	500 A (cu cablu și conector răcite activ)
Standard protocol CC	EN 61851-23/DIN 70121; ISO 15118 Combo 2, opțional: CHAdeMO 1.0
Sistem RFID	ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693
Conexiune la rețea	Modem GSM/CDMA, 10/100 Base T-Ethernet
Protocolul de comunicație al infrastructurii de încărcare	OCPP 1.6
Interfață utilizator	Ecran de 15", opțional: ecran tactil de 15"