

Nabíjacia stanica pre elektromobily

HPC240/300/400/480_EU_All In One



- V súlade s normami nabíjacieho protokolu ISO15118/DIN70121.Podporuje verziu OCPP1.6J..
- Podpora funkcie dynamického vyvažovania záťaže (DLB).
- 10,1-palcový dotykový LCD displej a 21,5-palcový reklamný displej.
- Podpora RFID a platobných automatov POS (OPT).
- Podpora ovládania cez aplikáciu.



Úrady



Obchodné centrá



Verejná doprava

Špecifikácia nabíjacích staníc

Informácie o produkte				
Názov modelu				
NC: Prírodné chladenie	LDC001C2120C2120-NC	LDC001C2160C2160-NC	LDC001C2200C2200-NC	LDC001C2240C2240-NC
LC: Kvapalinové chladenie	LDC001C2120C2120-LC	LDC001C2160C2160-LC	LDC001C2200C2200-LC	LDC001C2240C2240-LC
Vstupné napätie	400VAC±10%, 50/60Hz,3Phase+N+PE(Compatible IT systems)			
Vstupný výkon	252kW	337kW	421kW	505kW
Vstupný prúd	384A	512A	640A	768A
Výstupné napätie	150~1000VDC			
Výstupný výkon	240kW	300kW	400kW	480kW
Výstupný prúd (prírodné chladenie a kvapalinové chladenie)	300A+300A(MAX)	300A+300A(MAX)	300A+300A(MAX)	300A+300A(MAX)
	500A+500A(MAX)	500A+500A(MAX)	500A+500A(MAX)	500A+500A(MAX)
Pohotovostný režim	<50W/Outlet			
Účinnosť nabíjacích zásuviek	DC : Double Outlets （CCS2+CCS2）Bottom Inlet Wiring, Up Outlet Wiring			
Účinník	≥94.5%			
Účinník	≥0.99(Load:100%)			
Ochrana	Over/Under Voltage Protection, Overload Protection, Current leakage Protection, Lightening Surge Protection,Over Temperature Protection,Communication Interference Interruption Protection and Reset.			
Uzemnenie	Type A 30mA			
Špeciálna ochrana	Anti-UV Protection			
Presnosť merania	Class 1.0			
Používateľské rozhranie				
Pripojenie	Ethernet, WIFI, 4G			
UAutentifikácia užívateľa	APP or RFID Card,POS Machine(OPT)			
Používateľské rozhranie	10.1 Inch LCD Touch Screen/21.5 Inch Advertising screen/Emergency Stop Button/LED Indicator			
Protokol	OCPP1.6J			
Aktualizácia SW	OCPP			
Všeobecné charakteristiky				
IP&IK	IP55/IK10(Screen IK08)			
Prevádzková nadmorská výška	<2000m			
Prevádzková teplota	-30℃~+50℃（Derating above 50℃）			
Prevádzková vlhkosť	5%~95% Without Condensation			
Chladenie	Forced-air Cooling			
Montáž	Floor Stand			
Rozmery	H2090*W815*D790			
Hmotnosť	600-800kg			
Dĺžka kábla	≥5m			
Materiál	Sheet Metal			
Certifikácia a normy				
Štandard nabíjania	IEC61851-1；IEC61851-21-2；IEC61851-23；IEC61851-24；			
Štandardy komunikačných protokolov	ISO15118-1-2013 ISO15118-2-2014; ISO 15118-3:2015; DIN 70121-2014			

Prirodzené chladenie

Area	Rated power	Product name	Product model	Module Qty.	DC Plug A	Maximum power of Plug A	DC Plug B	Maximum power of Plug B	RFID	Button	IT system	POS machine	4G	Ethernet	WiFi	Four-stage machine	Cable management system
EU	240kW	UFC240_EU_All In One	ADC002C2120 C2120-NC	6	CCS-2	120kW	CCS-2	120kW	√	√	√	√	√	√	√	√	√
	300kW	UFC320_EU_All In One	ADC002C2160 C2160-NC	8	CCS-2	150kW	CCS-2	150kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√
	400kW	UFC400_EU_All In One	ADC002C2200 C2200-NC	10	CCS-2	200kW	CCS-2	200kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√
	480kW	UFC480_EU_All In One	ADC002C2240 C2240-NC	12	CCS-2	240kW	CCS-2	240kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√

Chladenie vodou

Area	Rated power	Product name	Product model	Module Qty.	DC Plug A	Maximum power of Plug A	DC Plug B	Maximum power of Plug B	RFID	Button	IT system	POS machine	4G	Ethernet	WiFi	Four-stage machine	Cable management system
EU	240kW	UFC240_EU_All In One	ADC002C2120 C2120-LC	6	CCS-2	120kW	CCS-2	120kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√
	320kW	UFC320_EU_All In One	ADC002C2160 C2160-LC	8	CCS-2	160kW	CCS-2	160kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√
	400kW	UFC400_EU_All In One	ADC002C2200 C2200-LC	10	CCS-2	200kW	CCS-2	200kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√
	480kW	UFC480_EU_All In One	ADC002C2240 C2240-LC	12	CCS-2	240kW	CCS-2	240kW	√	√	√	○	√	√	√	√	√

√ Standard ○ Option - None