

Colonnina di ricarica DC

Il caricatore Sirius 5 è un caricatore rapido in DC da 120 kW dotato di due connettori CCS2 con carica simultanea. Lettore RFID e protocollo OCPP 1.6 JSON sono di serie così come la connessione 4G, LAN e WiFi.

Specifiche Generali

Modello	Sirius 5-120 DC
Codice	15080
Tensione di ingresso	400 VAC +/- 10%
Corrente di ingresso	250 A
Potenza max	120 kW (DC)
Potenza max regolabile	Tramite software
Ricarica	Modo 4 acc. IEC 61851
Output DC	Fino a 1000 V CC
Uscita	2 X CCS2
Protezione elettrica	SPD + Fusibili
Comunicazioni	4G, Wifi, Ethernet
Sicurezze elettriche	Interruttori magnetotermici / SPD
Misuratori	2 per la ricarica simultanea
Regolazione potenza in uscita	Si
Gestione pagamenti	Si
Temperatura di funzionamento	-30°C...+50°C
Installazione	Con tirafondi a pavimento



SIRIUS

Modello		Sirius 5-120 DC
Ricarica		120 kW (DC)
AC Input	Tensione di ingresso	400 VAC +/- 15%
	Configurazione	3P + N +PE
	Potenza di ingresso max.	AC 25 kVA
		DC+DC simultaneo
	Frequenza	50 / 60 Hz
	Fattore di potenza	> 0.98
	Efficienza	> 95% (al 100% del carico)
DC Output	Connettori	2 x CCS2
	Tensione di uscita	150~1000 Vdc (CCS)
	Corrente max. in uscita	120A @ 1000 V
	Potenza in uscita	120 kW
	Ricarica	Singola piena potenza / simultanea con bilanciamento della potenza
User interface	Display	7" TFT-LCD touch screen
	Pulsante di emergenza	Presente con protezione per stop immediato della ricarica
	Autenticazione	RFID/App
	Informazioni a video	Stato e processo di ricarica / Messaggistica ed allarmi
Comunicazioni	Esterne	3/4G, WiFi ed Ethernet
	OCPP	1.6 J
Dimensioni		700x 1800 x 550 mm (L x H x P)
Norme di riferimento		IEC62196-1/-3 / IEC 61851-23, IEC 61851-24
Isolamento elettrico		Primario / Secondario come da norma
Raffreddamento		Ventilazione forzata
Protezioni sull'ingresso		OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Protezioni elettriche		Corto circuito, OCP, OVP, LVP, OTP, RCD
Rumore		65 dB
Grado di protezione		IP54 / IK10
Peso		280 Kg