

Colonnina di ricarica DC

Il caricatore Sirius 5 è un caricatore rapido in DC da 180 kW dotato di due connettori CSS2 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 5-180 DC
Codice	15038
Tensione di ingresso	400 VAC +/- 15%
Corrente di ingresso	250 A
Potenza max	180 kW (DC)
Potenza max regolabile	Tramite software
Ricarica	Modo 4 acc. IEC 61851
Output DC	Fino a 1000 VDC
Uscita	2 x CCS2
Misuratori	2 per la ricarica simultanea
Protezione sovratensioni	SPD + Fusibili
Sicurezze elettriche	Interruttori magnetotermici / SPD
Comunicazioni	4G, WiFi, Ethernet
Gestione pagamenti	Si
Reg. potenza in uscita	Si
Temperatura di Funzionamento	-30°C ... +50°C
Installazione	Con tirafondi a pavimento



SIRIUS

Modello		Sirius 5-180 DC
Ricarica		180 kW DC
AC Input	Tensione di ingresso	400 VAC +/- 15%
	Configurazione	3P + N +PE
	Potenza di ingresso max.	200kVA (@180kW DC)
		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 CCS2
	Corrente max. in uscita	200 A @ 1000 VDC
	Potenza in uscita	180 kW
	Ricarica	Singola con piena potenza / simultanea 2 uscite con bilanciamento della potenza
User interface	Display	7" TFT-LCD touch screen
	Pulsante di emergenza	Protezione per stop immediato della ricarica
	Autenticazione	RFID / App
	Informazioni a video	Stato e processo di ricarica / Messaggistica ed allarmi
Comunicazioni	Esterne	4G, WiFi ed Ethernet
	OCPP	1.6 J
Dimensioni		750 x 1900 x 750 mm (L x H x P)
Norme di riferimento		IEC 62196-1/-3, IEC 61851-1/-23/-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		360 Kg