

SERIE EVMS PRO

EVMSPRO 240kW~480kW 2xCCS2

SKS

La stazione di ricarica CC della Serie PRO è una soluzione di ricarica rapida ad alte prestazioni per applicazioni pubbliche e private. Supporta lo standard CCS2 ed è compatibile con praticamente tutti i principali marchi di veicoli elettrici. Grazie a una potenza di ricarica scalabile da 240 kW a 480 kW e a due connettori di ricarica configurabili, offre la massima flessibilità per le esigenze di ricarica dei veicoli elettrici di oggi e di domani.



STAZIONE DI RICARICA CC SERIE PRO

www.sks-elektro.at



SERIE EVMS PRO

EVMSPRO 240kW~480kW 2xCCS2

SKS

- RICARICA AD ALTA POTENZA FINO A 480 kW con struttura modulare
- Potenza in corrente continua da 240 kW a 480 kW
- Intervallo di tensione ultra-ampio da 150 V a 1000 Vcc, adatto alla ricarica di qualsiasi batteria per veicoli elettrici
- Display touchscreen da 43"
- Sistema di gestione dei cavi incluso nella configurazione standard (braccio ripiegabile)
- Collegamento a qualsiasi backend basato sul protocollo OCPP 1.6J
- Supporta RFID, app e lettore di carte di debito/credito
- Personalizzabile

INGRESSO CA PER L'USCITA CC

Modello	EVMS-240P	EVMS-360P	EVMS-480P
Modalità di collegamento elettrico	3P + N + PE		
Intervallo di tensione (Vac)	400 Vac $\pm$ 20 %		
Frequenza (Hz)	50 Hz o 60 Hz		
Fattore di potenza	> 0,99		
Efficienza complessiva	96,5% max		

USCITA CC

Tensione	150V-1000Vcc
Corrente	Corrente massima di 300 A o 380 A per cavo
Potenza nominale	240kW / 360kW / 480kW

SPECIFICHE GENERALI

Modalità di uscita	Uscite DC (Modo 4), sistema di bloccaggio elettrico		
Interfaccia di uscita	2x CCS2 con cavo da 6 m (ricarica simultanea)		
Display	Schermo a colori da 43 pollici		
Autenticazione utente	da -35 a 60 (potenza nominale da -20 °C a 50 °C)		
Lettore RFID	Carta RFID, codice QR, app, AutoCharge, pagamento contactless, Plug & Charge		
Connessione di rete	LAN, Wi-Fi, 4G		
Protocolli di comunicazione	OCPP 1.6J (OCPP 2.0.1 in fase di implementazione)		
Raffreddamento	Raffreddamento forzato ad aria		
Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +70 °C (oltre 50 °C, riduzione della potenza)		
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a +70 °C		
Umidità di esercizio	$\leq$ 95% senza condensa		
Altitudine	Fino a 2000 m		
Grado di protezione	IP55, IK10		
Rumorosità	<65 dB		
Dimensioni del prodotto	850*800*1850	900*900*2000	900*900*2000
Peso	500 kg - 240 kW / 627 kg - 360 kW / 678 kg - 480 kW		
Conformità e sicurezza	DIN 70121, ISO 15118, IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, IEC 61851-24, Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva LVD 2014/35/UE, IEC 62196-1, IEC 62196-3, Direttiva OVE R37		
Certificazioni	CE, PEA, NBTC, RED, TR25 (in corso)		

SKS Elektroanlagenbau GmbH

Viktor-Kaplan-Straße 2 • 8753 Fohnsdorf • Austria • +43 (0) 3573 - 34999-0
office@sk-electro.at • www.sk-electro.at

Membro del Conversio Group

