

SERIE L MAX

CARICABATTERIE EV



- L07P 7,3kW MONOFASE
- L11P 11kW TRIFASE



DURATA NEL TEMPO

Grado di protezione IP55 e IK08.



MOLTEPLICI OPZIONI DI CONNESSIONE

Bluetooth, Wi-Fi, Ethernet.



INTEGRAZIONE FLESSIBILE

Compatibile con OCPP 1.6 JSON o 2.0.1 e dotato di interfaccia MODBUS aperta.



TECNOLOGIA AVANZATA

Compatibile con hardware V2G (ISO 15118) con bilanciamento dinamico del carico.



RICARICA PROGRAMMATA

Imposta l'orario di ricarica come preferisci.



COMPATIBILITÀ CON ENERGIA RINNOVABILE

Alimentazione diretta con energia solare in eccesso per caricabatterie EV.

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	L07P	L11P
TIPO	CHARGING PLUG	CHARGING PLUG
INGRESSO		
Schema di cablaggio	1P+N+PE	3P+N+PE
Tensione [Vac]	230±20%	400±20%
Corrente massima [A]	32	16
Frequenza [Hz]	50/60	
USCITA		
Tensione [Vac]	230±20%	400±20%
Corrente massima [A]	32	16
Potenza nominale [kW]	7,3	11
INTERFACCIA UTENTE E CONTROLLO		
Tipo di connettore	Spina Tipo 2	
Lettore RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Modalità di avvio	Plug&Charge / Scheda RFID / App	
COMUNICAZIONE		
Bluetooth	Sì	
Wi-Fi (2,4GHz)	Sì	
Ethernet (RJ45)	Sì	
OCPP 1.6 JSON o OCPP 2.0.1	Sì	
Comunicazione con il veicolo	Opzionale, predisposto per ISO 15118	
AMBIENTE		
Installazione	Montaggio a parete / su palo	
Temperatura di esercizio [°C]	-25 ~ 50	
Umidità di funzionamento [%]	5 ~ 95, senza condensa	
Altitudine operativa [m]	≤2000	
DATI GENERALI		
Dimensioni (L*A*P) [mm]	196*197*105	
Peso [kg]	3,7	4,0
Lunghezza del cavo di ricarica [m]	5 (Standard), 6 (Opzionale)	
SICUREZZA		
Grado di protezione IP	IP55	
Grado di protezione IK	IK08	
Rilevamento della corrente residua* [mA]	DC 6	
Protezione elettrica	Protezione da sovra/sottotensione, sovracorrente, dispersione, terra, sovratensioni, sovratemperatura, anti-manomissione, PEN	
EMC	Classe B	
Certificazione	CE/CB/RCM/UKCA	
Norma di certificazione	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	

* Il RCD-DD interno soddisfa le caratteristiche di intervento specificate nella norma IEC 62955

* È richiesto un RCCB esterno

* Selezionare il Tipo A o il Tipo B in conformità alle normative locali