

AC007/011E-01

Wallbox CA da 7/11 kW per veicoli elettrici



AFFIDABILE E VERSATILE

- Compatibile con la soluzione trifase Sungrow ¹²
- Connettore di carica Tipo 2 - compatibile con i veicoli elettrici standard
- Rilevamento guasti 6mA CC integrato



COMODA E COMPATTA

- Due schede RFID incluse per controllo accesso
- Cavo di carica Tipo 2 da 7 m preinstallato
- Dimensioni compatte per installazione a parete e colonnina opzionale



GESTIONE FACILE E SMART

- Controllo e visualizzazione tramite iSolarCloud
- Funzionalità di comunicazione OCPP 1.6



SOSTENIBILE

- Massimizza l'uso dell'energia fotovoltaica abbinando la soluzione trifase Sungrow ¹²
- Diverse modalità di ricarica per adattarsi a tutte le esigenze

Designazione tipo	AC007E-01 ¹	AC011E-01 ²
Ingresso e uscita CA		
Potenza di carica max.	7,4 kW	11 kW
Tensione nominale	230 V	400 V
Frequenza nominale di rete	50/60 Hz	50/60 Hz
Corrente max.	Monofase 32A	Trifase 16A
Connettore di carica	Connettore Tipo 2	Connettore Tipo 2
Sezione cavo (minima)	3 x 6 mm ²	5 x 2,5 mm ²
Lunghezza cavo	7 m	7 m
Dispositivi di protezione		
Dispositivo corrente residua	6 mA CC	
Protezione da sovra/sottotensione	Sì	
Protezione da sovraccarico	Sì	
Protezione da temperature eccessivamente elevate	Sì	
Protezione da sovracorrente	II	
Categoria sovratensione	III (rete) / II (veicolo)	
Dati generali		
Dimensioni (LxAxP)	205 x 310 x 92 mm	
Peso	4,2 kg	3,8 kg
Metodo di montaggio	A parete/colonnina (opzionale)	
Grado di protezione	IP 65	
Intervallo di temperatura ambiente di esercizio	da -30 a 50 °C	
Intervallo di umidità relativa consentito (senza condensa)	da 5% a 95%	
Metodo di raffreddamento	Convezione naturale	
Max. altitudine di esercizio	2000 m	
Tipo di rete	TN/TT	
Display	Indicatore LED	
Monitoraggio	App iSolarCloud (con inverter Sungrow)	
Comunicazione	RS485	
Protocollo di carica	OCPP1.6	
Assorbimento di potenza in standby	< 5 W	
Modalità avviamento	Scheda RFID/App	
Conformità standard	EN/IEC 61851-1; EN/IEC 61851-21-2	
Garanzia	5 anni (standard)	

¹ Compatibilità con inverter Sungrow SHRS prevista per H2/2023.

² Compatibilità con inverter Sungrow SHRT