

# AC007/011E-01

Ładowarka Wallbox AC 7/11 kW do pojazdów elektrycznych



## NIEZAWODNA I WSZECHSTRONNA

- Kompatybilna z 1/3-fazowym rozwiązaniem Sungrow<sup>12</sup>
- Wtyczka do ładowania typu 2 - kompatybilna ze standardowymi pojazdami elektrycznymi
- Zintegrowane wykrywanie usterek 6 mA DC



## PRZYJAZNA UŻYTKOWNIKOM

- Kontrola dostępu RFID z 2 kartami w zestawie
- Zamontowany fabrycznie przewód ładowania typu 2 o długości 7 m
- Wymiary umożliwiające oszczędność miejsca do montażu na ścianie lub opcjonalnie na słupku



## INTELIĞENTNE I ŁATWE STEROWANIE

- Sterowanie i wyświetlanie za pośrednictwem iSolarCloud
- Możliwość komunikacji OCPP 1.6



## ZRÓWNOWAŻONE ROZWIĄZANIE

- Beyond charging - aby maksymalnie wykorzystać energię słoneczną wraz z 1/3-fazowym rozwiązaniem Sungrow<sup>12</sup>
- Różne tryby ładowania z myślą o wszelkich potrzebach

Oznaczenie typu	AC007E-01 <sup>1</sup>	AC011E-01 <sup>2</sup>
<b>Wejście i wyjście AC</b>		
Maks. moc ładowania	7,4 kW	11 kW
Napięcie znamionowe	230 V	400 V
Znamionowa częstotliwość sieci	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Maks. natężenie prądu	32 A jednofazowe	16 A trójfazowe
Złącze ładowania	Wtyczka typu 2	Wtyczka typu 2
Min. przekrój kabla	3 * 6 mm <sup>2</sup>	5 * 2,5 mm <sup>2</sup>
Długość kabla	7 m	7 m
<b>Urządzenia zabezpieczające</b>		
Wyłącznik różnicowoprądowy	6 mA DC	
Ochrona przed zbyt wysokim/niskim napięciem	Tak	
Ochrona przed przeciążeniem	Tak	
Ochrona przed zbyt wysoką temperaturą	Tak	
Ochrona przed przepięciami	II	
Kategoria przepięciowa	III (sieć) / II (samochód)	
<b>Dane ogólne</b>		
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	205 x 310 x 92 mm	
Masa	4,2 kg	3,8 kg
Metoda instalacji	Montaż do ściany/na słupku (opcja)	
Stopień ochrony	IP 65	
Zakres temperatur roboczych otoczenia	od -30 do 50 °C	
Dozwolony zakres wilgotności względnej (bez kondensacji)	5% - 95%	
Metoda chłodzenia	Chłodzenie naturalne	
Maks. wysokość robocza	2000 m	
Typ sieci	TN / TT	
Wyświetlacz	Wskaźnik diodowy	
Monitorowanie	Aplikacja iSolarCloud (z falownikiem Sungrow)	
Komunikacja	RS485	
Protokół ładowania	OCPP1.6	
Zużycie energii w trybie czuwania	< 5 W	
Tryb uruchamiania	Karta RFID / Aplikacja	
Zgodność z normami	EN/IEC 61851-1; EN/IEC 61851-21-2	
Gwarancja	5 lat (standardowa)	

<sup>1</sup> Osiągnięcie kompatybilności z falownikiem jednofazowym SHRS spodziewane jest w drugiej połowie roku 2023

2