

# AC011E-01

11kW AC-Wallbox für Elektrofahrzeuge



## ZUVERLÄSSIG UND VIELSEITIG

- Kompatibel mit der dreiphasigen Lösung von Sungrow oder als eigenständiges Produkt
- Ladestecker Typ 2 – kompatibel mit Standard-Elektrofahrzeugen
- Integrierte 6 mA DC-Fehlererkennung



## INTELLIGENTE VERWALTUNG

- Steuerung und Visualisierung über iSolarCloud oder iEnergyCharge App
- Unterstützung von OCPP 1.6



## ANWENDERFREUNDLICH

- RFID-Zugangskontrolle mit 2 Karten im Lieferumfang
- Vormontiertes Ladekabel 7 m
- Platzsparende Abmessungen für die Wandmontage oder optionale Standsäule



## NACHHALTIG

- Mehr als nur Laden – für maximale Nutzung der Solarenergie in Verbindung mit der dreiphasigen Lösung von Sungrow
- Passender Lademodus für jeden Bedarf

Typenbezeichnung	AC011E-01
<b>AC-Eingang und -Ausgang</b>	
Ladeleistung (maximal)	11 kW
Nennspannung	400 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Nennstrom (maximal)	16 A dreiphasig
Ladeanschluss	Stecker Typ 2
Anschlussquerschnitt	mind. 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Länge Ladekabel	7 m
<b>Schutzeinrichtungen</b>	
Integrierte DC-Fehlererkennung	6 mA DC
Schutz vor Über- und Unterspannung	Ja
Schutz gegen Überlast	Ja
Schutz gegen Übertemperatur	Ja
Überspannungsschutz	II
Überspannungskategorie	III (Netz) / II (Auto)
<b>Allgemeine Daten</b>	
Abmessungen (B x H x T)	205 x 310 x 92 mm
Gewicht	3,8 kg
Montageart	Wandmontage/Standsäule (optional)
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 % bis 95 %
Kühlverfahren	Natürliche Konvektion
Betriebshöhe (ü. NN)	max. 2000 m
Netztyp	TN/TT
Statusanzeige	LED
Bedienung & Visualisierung	iSolarCloud App (mit Sungrow Wechselrichter), iEnergyCharge App
Netzwerkanbindung	RS485/WLAN
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	< 5 W
Ladefreigabe	RFID-Karte/APP
Normenkonformität	EN/IEC 61851-1:2019; IEC 61851-21-2:2018
Garantie	2,5 Jahre (Standard), 5 Jahre (optional)