

# AC011E-01

Caricabatterie per veicoli elettrici da 11kW AC



## AFFIDABILE E VERSATILE

- Compatibile con la soluzione trifase Sungrow o come prodotto stand-alone
- Connettore di carica Tipo 2 - compatibile con i veicoli elettrici standard
- Rilevamento corto circuito 6mA integrato



## INTUITIVO

- 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 via iSolarCloud
- Controllo e gestione tramite APP o EMS esterno
- Funzionalità di comunicazione OCPP 1.6



## SOSTENIBILE

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

Designazione tipo	AC011E-01
<b>Ingresso e uscita CA</b>	
Potenza di carica max.	11 kW
Tensione nominale	400 V
Frequenza nominale di rete	50/60 Hz
Corrente max.	Trifase 16 A
Connettore di carica	Connettore Tipo 2
Sezione cavo	5x2,5 mm <sup>2</sup>
Lunghezza cavo	7 m
<b>Dispositivi di protezione</b>	
Rilevamento guasti CC integrato	CC 6mA
Protezione da sovra/sottotensione	Si
Protezione da sovraccarico	Si
Protezione da temperature eccessivamente elevate	Si
Protezione da sovracorrente	II
Categoria sovratensione	III (rete) / II (veicolo)
<b>Dati generali</b>	
Dimensioni (LxAxP)	205x310x92 mm
Peso	3,8 kg
Metodo di montaggio	A parete/colonnina (opzionale)
Grado di protezione	IP65
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), iEnergyCharge
Comunicazione	RS485/WLAN
Protocollo di carica	OCPP 1.6
Assorbimento di potenza in standby	< 5 W
Modalità avviamento	Scheda RFID/APP
Conformità standard	EN/IEC 61851-1:2019; IEC 61851-21-2:2018
Garanzia	2,5 anni (standard), 5 anni (in opzione)