

AC007/011E-01

Wallbox de AC de 7/11 kW para vehículos eléctricos



FIABLE Y VERSÁTIL

- Compatible con la solución monofásica/trifásica de Sungrow¹²
- Conector de carga tipo 2 compatible con vehículos eléctricos estándar
- Detección de fallos de DC de 6 mA integrada



FÁCIL DE USAR

- Control de acceso RFID con 2 tarjetas incluidas
- Cable de carga tipo 2 de 7 m preinstalado
- Dimensiones compactas para montaje en pared u opcional en poste



GESTIÓN FÁCIL E INTELIGENTE

- Control y visualización a través de iSolarCloud
- Apto para comunicación OCPP 1.6



SOSTENIBLE

- Más allá de la recarga: máximo aprovechamiento de la energía solar con la solución monofásica/trifásica de Sungrow¹²
- Distintos modos de carga para todas las necesidades

Designación de tipo	AC007E-01 ¹	AC011E-01 ²
Entrada y salida AC		
Potencia de carga máx.	7,4 kW	11 kW
Tensión nominal	230 V	400 V
Frecuencia nominal de red	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Intensidad máx.	Monofásica 32 A	Trifásica 16 A
Conector de carga	Enchufe tipo 2	Enchufe tipo 2
Sección transversal del cable (mínima)	3 * 6 mm ²	5 * 2,5 mm ²
Longitud del cable	7 m	7 m
Dispositivos de protección		
Dispositivo de corriente residual	DC 6 mA	
Protección contra sub/sobretensión	Sí	
Protección contra sobrecarga	Sí	
Protección contra sobretensión	Sí	
Protección contra sobretensión	II	
Categoría de sobretensión	III (red) / II (vehículo)	
Datos generales		
Dimensiones (An*Alt*Pf)	205 * 310 * 92 mm	
Peso	4,2 kg	3,8 kg
Método de montaje	Montaje en pared/en poste (opcional)	
Grado de protección	IP 65	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30 a 50 °C	
Rango de humedad relativa permitida (sin condensación)	5% – 95%	
Método de refrigeración	Convección natural	
Altitud de funcionamiento máx.	2000 m	
Tipo de red	TN/TT	
Pantalla	Indicador LED	
Monitorización	App iSolarCloud (con inversor Sungrow)	
Comunicación	RS485	
Protocolo de carga	OCPP1.6	
Consumo de energía en espera	< 5 W	
Modo de encendido	Tarjeta RFID/App	
Certificación normativa	EN/IEC 61851-1; EN/IEC 61851-21-2	
Garantía	5 años (estándar)	

¹ Compatibilidad con inversores SHRS Sungrow para H2/2023

² Compatible con inversores Sungrow SHRT