



Cargador VE Smart G2

X1-HAC-4 / X1-HAC-7
X3-HAC-11 / X3-HAC-22



Alta Eficiencia

- Capaz de utilizar el 100% de energía verde.
- Cambio automático entre una y tres fases.
- Maximiza la utilización del excedente de energía verde en un sistema sin exportación.



Seguridad Garantizada

- Protección contra fugas de corriente (30 mA AC y 6 mA DC).
- Control inteligente de balance de carga dinámica.



Diseño Inteligente

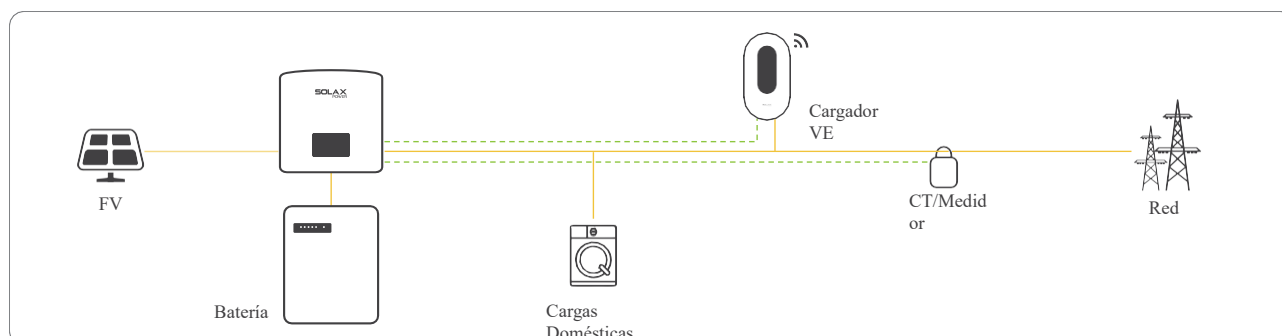
- Función de gestión inteligente RFID.
- Control remoto inteligente mediante la APP.



Adaptabilidad Flexible

- Toma de corriente o enchufe seleccionable.
- Instalación fácil tanto en interior y como exterior.
- Soporta múltiples protocolos de comunicación.

Soluciones



* V1.2 La información puede estar sujeta a modificaciones sin previa noticia. 650.00067.00

es.solapower.com
sales.es@solaxpower.com



Para más información:
Email: hola@solaxpower.com
Teléfono: 937379607

	X1-HAC-4	X1-HAC-7	X3-HAC-11	X3-HAC-22
ENTRADA NOMINAL AC				
Tensión	230 V	230 V	400 V	400 V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Tipo de conexión a tierra	TN, TT, IT	TN, TT, IT	TN, TT, IT	TN, TT, IT
SALIDA NOMINAL AC				
Tensión	230 V	230 V	400 V	400 V
Corriente	6-20 A (monofásico)	6-32 A (monofásico)	6-16 A (monofásico o trifásico)	6-32 A (monofásico o trifásico)
Potencia	1,4 ~ 4,6 kW	1,4 ~ 7,2 kW	1,4 ~ 11 kW	1,4 ~ 22 kW
INTERFAZ Y COMUNICACIÓN				
Interfaz de comunicación	WiFi / Ethernet / 4G (Opcional) / RS 485 × 2			
Protocolo	OCPP 1.6j, Modbus TCP, Modbus RTU, Cloud API			
Comunicación	IEC 61851-1, ISO 15118 (Opcional)			
Autenticación	Enchufar y cargar / RFID (ISO-14443-A) / APP			
Medidor MID	Externo (Opcional)			
HMI	RGB LED / APP / LCD (Opcional)			
Control remoto	APP y Web			
Aplicación	Residencial / Lugar de destino / Público			
DATOS GENERALES				
Material de la caja	PC			
Método de instalación	Pared / Pedestal (opcional)			
Toma de carga	Enchufe Tipo 2 / Toma Tipo 2 (IEC 62196)			
Longitud de cable	6,5 m (Tipo P)			
Temperatura de funcionamiento	-30 ~ 50°C			
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ 60°C			
Humedad de trabajo	5%~ 95% RH (No condensación)			
Altitud de trabajo	2000 m			
Grado de protección	IP65 (para tipo P) / IP54 (para tipo S) IK10 (Caja) / IK08(Pantalla)			
Método de refrigeración	Refrigeración natural			
Sitio de aplicación	Interior / Exterior			
Peso	5 kg para tipo P	3 kg para tipo S 5 kg para tipo P	3 kg para tipo S 6,5 kg para tipo P	3 kg para tipo S 6,5 kg para tipo P
Dimensiones (An×Al×Prof)	390 × 206 × 139 mm			
PROTECCIÓN				
Protección múltiple	Protección contra sobretensión/subtensión, Protección contra sobrecarga, Protección contra cortocircuito, Protección contra fuga de corriente, Protección a tierra, Protección contra sobretensión, Protección contra sobretemperatura			
Protección contra robo	Soporta protección contra robo con candado			
Protección integrada contra fugas a tierra	Monitoreo integrado de fallo de corriente (30 mA AC y 6 mA DC)			
Protección de cables	Bloqueo de cables (controlado por APP)			
Protección de relé	Detección de soldadura de relé			
Tecnología de fugas a tierra integrada	Según los requisitos de BS 7671:2018①			
Estandar	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016			

① Solo para cargadores vendidos en Reino Unido