

NOUVEAUTÉS DE SOLAX

Chargeur VE intelligent G2



X1-HAC-4

X1-HAC-7

X3-HAC-11

X3-HAC-22

Fonctionnalités

- **Chargement vert**
Intégration dans les systèmes PV anciens et nouveaux pour charger de l'énergie verte
- **Basculement en phase automatique**
Basculement automatique entre monophasé et triphasé pour une utilisation maximale d'énergie verte
- **Interopérabilité**
Prend en charge plusieurs protocoles de communication afin d'améliorer l'interopérabilité
- **Équilibre de charge dynamique**
Suivi et réglage en temps réel pour garantir la sécurité
- **Contrôle APP intelligent**
Contrôle et suivi intelligent via l'application
- **Solax Installation facile**
Méthode d'installation optimisée, simple et rapide

info@solaxpower.com

service@solaxpower.com



Nous contacter pour en savoir plus

www.solaxpower.com

AU : +61 1300 476529

ALL. : +49 6142 4091664

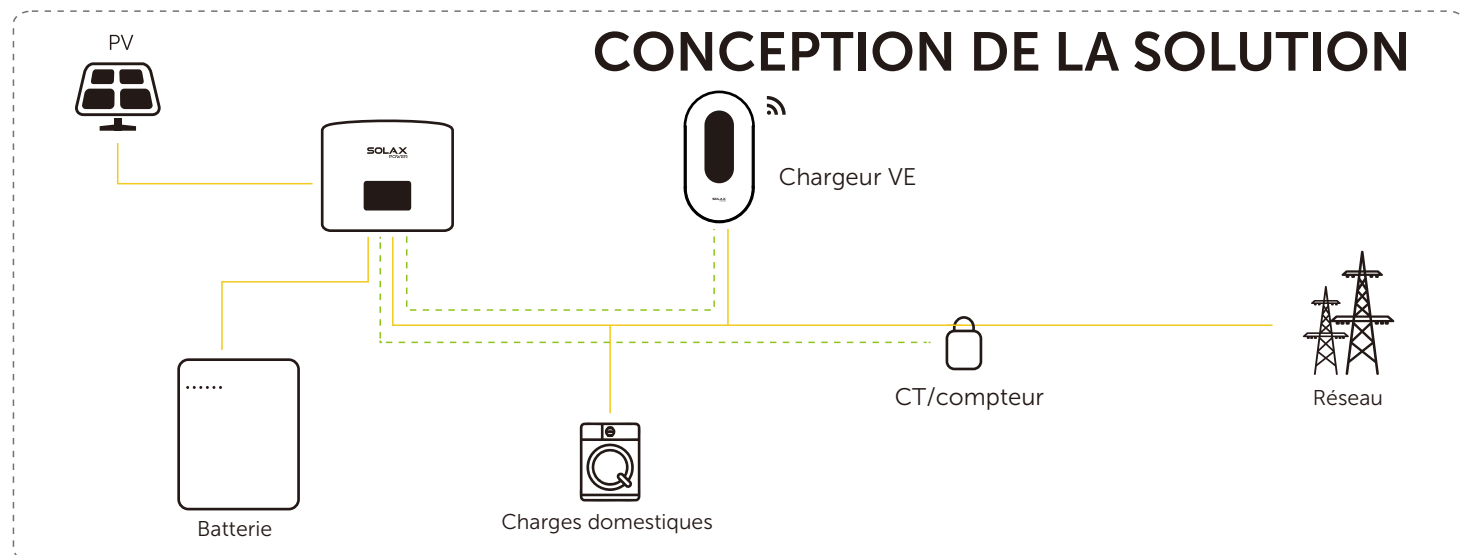
Mondial : +86 571-56260008

RU : +44 2476 586998

P.-B. : +31 (0) 852 737932

Spécification	Modèle	X1-HAC-7	X3-HAC-11	X3-HAC-22
Entrée CA nominale	Tension [V]	230	400	400
	Fréquence [Hz]	50/60	50/60	50/60
	Type de terre du réseau	TN, TT, IT	TN,TT,IT	TN,TT,IT
Sortie CA nominale	Tension [V]	230	400	400
	Courant [A]	6-32 (monophasé)	6-16 (monophasé ou triphasé)	6-32 (monophasé ou triphasé)
	Puissance [kW]	1,4-7,2	1,4-11	1,4-22
Interface & communication	Interface de communication	WiFi/Ethernet/4G (Optionnel)/RS 485*2		
	Protocole	OCPP 1.6j, Modbus TCP, Modbus RTU, Cloud API		
	Communiquer	IEC 61851-1, ISO 15118 (Optionnel)		
	Authentification	Plug&Charge (autorecharge) /RFID(ISO-14443-A)/APP		
	Compteur MID	Externe (Optionnel)		
	HMI	RGB LED / APP / LCD (Optionnel)		
	Télécommande	APP & web		
	Application	Résidentiel/Lieu de destination/Public		
Données générales	Matériaux du boîtier	PC		
	Méthode d'installation	Mural/sur piédestal (en option)		
	Sortie de recharge	Type P (câble de recharge avec une fiche)/Type S (prise de sortie)		
	Longueur de câble (m)	6,5 (Type P)		
	Température de fonctionnement (°C)	-30~50		
	Température de stockage (°C)	-40~60		
	Humidité de fonctionnement (%)	5 %~95 % sans condensation		
	Altitude de fonctionnement (m)	2000		
	Degré de protection	IP65/IK10 (boîtier)/IK08 (écran)		
	Méthode de refroidissement	Refroidissement naturel		
	Site d'application	Intérieur/extérieur		
	Poids [kg]	3,4 (pour le type prise)	6,5 (pour le type fiche)	
	Dimension (l x H x P) [mm]	390x206x139		
Protection de sécurité	Protection multiple	Protection contre les surtensions et les sous-tensions, protection contre les surcharges, protection contre les courts-circuits, protection contre les fuites de circuit, protection de mise à la terre, protection contre les surintensités, protection contre la surchauffe		
	Protection intégrale contre les courants de fuite	Surveillance intégrée des pannes de courant (30 mA CA & 6 mA CC)		
	Protection du câble	Verrouillage de câble (Contrôle par application)		
	Protection du relais	Détection de soudure de relais		
	Technologie de panne PEN intégrée	Selon les exigences de BS 7671:2018 *		
	Standard	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016		

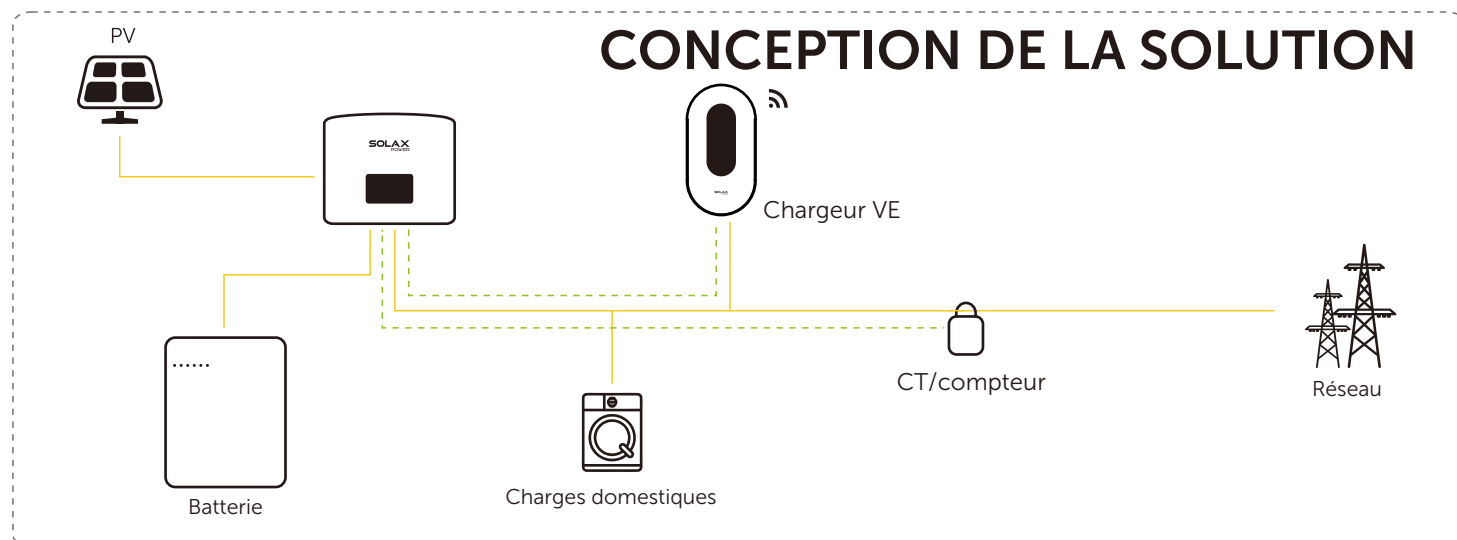
*Seulement pour les chargeurs vendus en région Royaume-Uni



Chargeur VE intelligent G2

Spécification	Modèle	X1-HAC-4	X1-HAC-7	X3-HAC-11	X3-HAC-22
Entrée CA nominale	Tension [V]	230	230	400	400
	Fréquence [Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60
	Type de terre du réseau	TN, TT, IT	TN, TT, IT	TN,TT,IT	TN,TT,IT
Sortie CA nominale	Tension [V]	230	230	400	400
	Courant [A]	6-20 (monophasé)	6-32 (monophasé)	6-16 (monophasé ou triphasé)	6-32 (monophasé ou triphasé)
	Puissance [kW]	1,4-4,6	1,4-7,2	1,4-11	1,4-22
Interface & communication	Interface de communication	WiFi/Ethernet/4G (Optionnel)/RS 485*2			
	Protocole	OCPP 1.6j, Modbus TCP, Modbus RTU, Cloud API			
	Communiquer	IEC 61851-1, ISO 15118 (Optionnel)			
	Authentification	Plug&Charge (autorecharge)/RFID(ISO-14443-A)/APP			
	Compteur MID	Externe (Optionnel)			
	HMI	RGB LED / APP / LCD (Optionnel)			
	Télécommande	APP & web			
	Application	Résidentiel/Lieu de destination/Public			
Données générales	Matériaux du boîtier	PC			
	Méthode d'installation	Mural/sur piédestal (optionnel)			
	Sortie de recharge	Type2 Fiche/Type2 Prise (IEC 62196)			
	Longueur de câble (m)	6,5 (Type P)			
	Température de fonctionnement (°C)	-30~50			
	Température de stockage (°C)	-40~60			
	Humidité de fonctionnement (%)	5 %~95 % sans condensation			
	Altitude de fonctionnement (m)	2000			
	Degré de protection	Ip65 (pour le type fiche)/IP54 (pour le type prise) IK10 (boîtier)/IK08 (écran)			
	Méthode de refroidissement	Refroidissement naturel			
	Site d'application	Intérieur/extérieur			
	Poids [kg]	5 pour le type fiche	3 pour le type prise 5 pour le type fiche	3 pour le type prise 6,5 pour le type fiche	3 pour le type prise 6,5 pour le type fiche
Protection de sécurité	Dimension (l x H x P) [mm]	390x206x139			
	Protection multiple	Protection contre les surtensions et les sous-tensions, protection contre les surcharges, protection contre les courts-circuits, protection contre les fuites de circuit, protection de mise à la terre, protection contre les surintensités, protection contre la surchauffe			
	Protection intégrale contre les courants de fuite	Surveillance intégrée des pannes de courant (30 mA CA & 6 mA CC)			
	Protection du câble	Verrouillage de câble (Contrôle par application)			
	Protection du relais	Détection de soudure de relais			
	Technologie de panne PEN intégrée	Selon les exigences de BS 7671:2018 *			
	Standard	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016			

*Seulement pour les chargeurs vendus en région Royaume-Uni



*V1.1 Les informations peuvent être modifiées sans préavis. 650.00067.00