

Chargeur VE



CHARGEUR VE INTELLIGENT G2

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



Efficacité élevée

- Capable de produire 100 % d'énergie verte
- Commutation automatique entre une et trois phases
- Maximisation de l'utilisation de l'énergie verte excédentaire dans un système à exportation nulle



Sécurité garantie

- Protection contre les fuites de courant (30 mA CA & 6 mA CC)
- Contrôle dynamique intelligent de l'équilibre de la charge



Conception intelligente

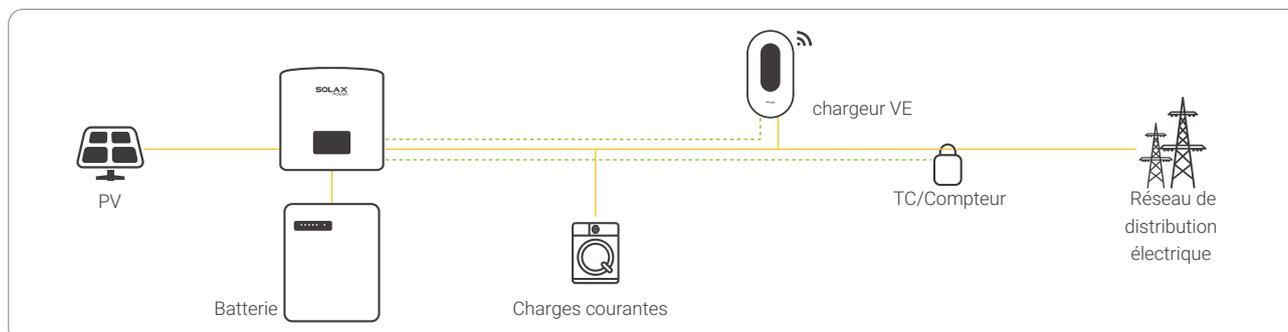
- Fonction RFID de gestion intelligente
- Télécommande APP intelligente



Flexibilité et adaptabilité

- Prise ou fiche de courant sélectionnable
- Installation facile à l'intérieur et à l'extérieur
- Prise en charge de plusieurs protocoles de communication

Solutions



X1-HAC-4
X1-HAC-7
X3-HAC-11
X3-HAC-22
ENTRÉE NOMINALE CA

Tension	230 V	230 V	400 V	400 V
Fréquence	50 Hz / 60 Hz			
Type de mise à la terre du réseau	TN, TT, IT	TN, TT, IT	TN, TT, IT	TN, TT, IT

SORTIE NOMINALE CA

Tension	230 V	230 V	400 V	400 V
Courant	6-20 A (monophasé)	6-32 A (monophasé)	6-16 A (monophasé ou triphasé)	6-32 A (monophasé ou triphasé)
Puissance	1,4 ~ 4,6 kW	1,4 ~ 7,2 kW	1,4 ~ 11 kW	1,4 ~ 22 kW

INTERFACE ET COMMUNICATION

Interface de communication	WiFi / Ethernet / 4G (en option) / RS 485 x 2
Protocole	OCPP 1.6j, Modbus TCP, Modbus RTU, Cloud API
Communication	CEI 61851-1, ISO 15118 (en option)
Authentification	Plug & Charge / RFID (ISO-14443-A) / APP
Compteur MID	Externe (en option)
HMI	LED RVB/APP/LCD (en option)
Télécommande	APP & Web
Application	Résidentiel / Lieu de destination / Public

DONNÉES GÉNÉRALES

Matériau du boîtier	PC			
Méthode d'installation	Mur / socle (en option)			
Prise de charge	Fiche de type 2 / Prise de type 2 (CEI 62196)			
Longueur du câble	6,5 m (Type P)			
Température de fonctionnement	-30~+50°C			
Température de stockage	-40 ~ +60°C			
Humidité de fonctionnement	5 % ~ 95 % HR (sans condensation)			
Altitude de fonctionnement	2000 m			
Degré de protection	IP65 (pour le type de fiche) / IP54 (pour le type de prise) IK10 (boîtier) / IK08(écran)			
Méthode de refroidissement	Refroidissement naturel			
Site d'utilisation	Intérieur / extérieur			
Poids	5 kg pour le type à fiche	3 kg pour le type à prise 5 kg pour le type à fiche	3 kg pour le type à prise 6,5 kg pour le type à fiche	3 kg pour le type à prise 6,5 kg pour le type à fiche
Dimensions (L x H x P)	390 x 206 x 139 mm			

PROTECTION

Protection multiple	Protection contre les surtensions et les sous-tensions, protection contre les surcharges, protection contre les courts-circuits, protection contre les fuites de courant, protection contre la mise à la terre, protection contre les surchauffes
Protection contre le vol	Renforcer la protection anti- vol à l'aide d'un cadenas
Protection intégrale contre les fuites à la terre	Surveillance intégrée des défauts de courant (30 mA CA & 6m A CC)
Protection des câbles	Verrou de câble (contrôle APP)
Protection du relais	Détection de soudure de relais
Technologie PEN intégrée	Conformément aux exigences de la norme BS 7671:2018 ^①
Standard	CEI 61851-1:2017, CEI 62196-2:2016