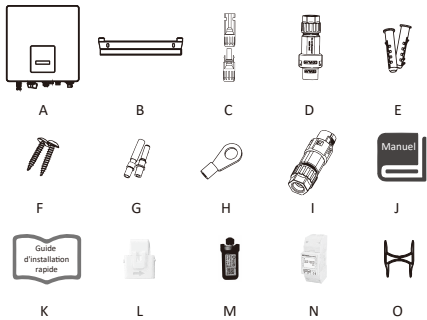


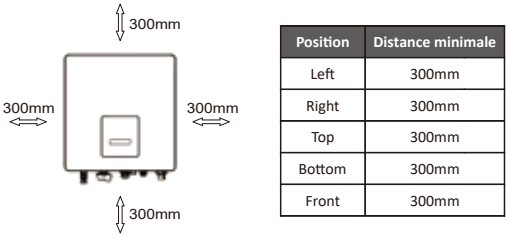
1. Liste de colisage



Objet	Quantité	Description	Objet	Quantité	Description
A	1	Onduleur	I	1	Connecteur de communication
B	1	Platine	J	1	Manuel d'utilisation
C	2	Connecteurs CC (F/M)	K	1	Guide d'installation rapide
D	1	Connecteurs CA	L	1	CT (Optionnel)
E	2	Chevilles	M	1	WiFi/LAN/GPRS (Optionnel)
F	2	Vis	N	1	Compteur (Optionnel)
G	2	Contact à broche CC (2*positifs, 2*négatifs)	O	2	Outil de déverrouillage
H	1	Cosses de Terre			

2. Installation de l'onduleur

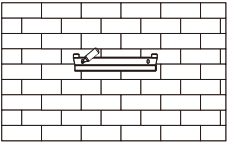
Veuillez vous assurer que l'onduleur sera installé avec une distance appropriée, comme indiqué ci-dessous.



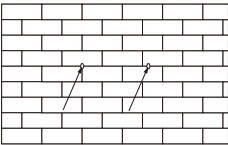
Position	Distance minimale
Left	300mm
Right	300mm
Top	300mm
Bottom	300mm
Front	300mm

Étape 1: Fixation de la platine au mur

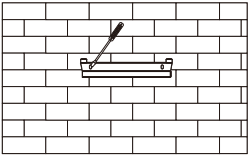
Choisissez l'endroit où vous souhaitez installer l'onduleur. Placez le support sur le mur et marquez la position des 2 trous du support.



Percez des trous avec une perceuse électrique, assurez-vous que les trous aient une profondeur d'au moins 50mm, puis insérez les chevilles.

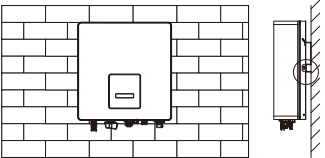


Insérez les chevilles dans les trous. Installez le support avec les vis. Serrez le tout.



Étape 2: Installez l'onduleur sur le support mural

Accrochez l'onduleur sur le support, abaissez légèrement l'onduleur et assurez-vous que les 2 barres de montage à l'arrière sont correctement fixées aux 2 rainures du support.



3. Étapes de câblage

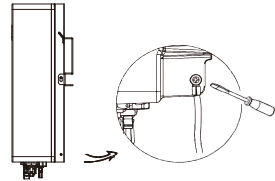
Câblage CA

Dimensions du câble

Modèle (kW)	0.7	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.3*
Câble	2.5mm²	2.5mm²	2.5mm²	4mm²	4mm²	4mm²	4mm²
Micro-Disjoncteur	16A	16A	16A	25A	25A	25A	25A

Connexion de la mise à la Terre

Vissez la vis de terre à l'aide d'un tournevis comme indiqué ci-dessous.



4. Procédure de démarrage

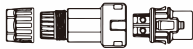
- Après avoir vérifié que toutes les connexions sont correctes, activez les disjoncteurs CC/CA externes.
 - Tournez l'interrupteur CC sur la position "ON".
 - L'onduleur démarre automatiquement lorsque les panneaux PV génèrent suffisamment l'énergie, la LED sera verte.
 - Guide de démarrage complet de l'onduleur
- Après le démarrage initial de l'onduleur, l'affichage ira à la page des paramètres de langue, appuyez brièvement pour changer de langue et appuyez longuement pour confirmer la sélection. Une fois la langue définie, l'écran vous guidera pour définir la règle de sécurité. Appuyez brièvement pour changer de régulation de sécurité et appuyez longuement pour confirmer la sélection.

- Coupez tous les fils à 52,5 mm et le fil PE à 55 mm.
 - Utilisez les pinces à sertir pour couper 12 mm d'isolant des extrémités des fils, comme indiqué ci-dessous.
-

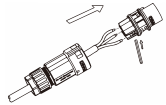
Remarque: Veuillez-vous référer au type et à la couleur du câble local pour l'installation réelle.

Séparez la fiche CA en trois parties comme ci-dessous.

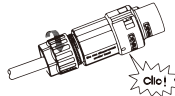
- Tenez la partie centrale de l'insert femelle, tournez la coque arrière pour la desserrer, détachez-la de l'insert femelle.
- Retirez l'écrou du câble (avec l'insert en caoutchouc) de la coque arrière.



Faites glisser l'écrou du câble, puis la coque arrière sur le câble.



Poussez le manchon fileté dans la douille, serrez le capuchon sur la borne.



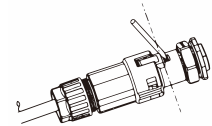
Noter:

- Lors du premier démarrage de l'onduleur, le code du pays sera défini par défaut aux paramètres locaux. Veuillez vérifier si le code du pays est corrigé.
- Réglez l'heure sur l'onduleur à l'aide du bouton ou à l'aide de l'APP.

Poussez le manchon fileté vers la borne de connexion jusqu'à ce que les deux soient fermement verrouillés sur l'onduleur.



Retirez le connecteur CA, Poussez la baïonnette hors de la fente à l'aide d'un petit tournevis ou de l'outil de déverrouillage et tirez-la, ou dévissez la douille fileté, puis tirez-la.



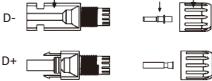
DC Wiring

- Ouvrez l'interrupteur CC.
- Choisissez un fil 12 AWG pour connecter les module PV.
- Coupez 6 mm d'isolant à l'extrémité du fil.



Séparez le connecteur CC comme ci-dessous.

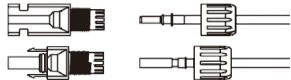
Bouchon Ecrou de câble de contact à broche



- Insérez le câble dénudé dans le contact de la broche et assurez-vous que tous les brins conducteurs soient prisonniers du contact de la broche.
- Sertissez le contact de la broche à l'aide d'une pince à sertir. Placez le contact à broche avec le câble dénudé dans la pince à sertir correspondante et sertissez le contact.



- Insérez le contact de la broche à travers l'écrou du câble pour l'assembler à l'arrière de la fiche mâle ou femelle. Lorsque vous sentez ou entendez un « clic », l'assemblage du contact de la goupille est correctement réalisé.



- Déverrouillez le connecteur CC
 - Utilisez l'outil de clé spécifié.
 - Lorsque vous séparez le connecteur CC +, poussez l'outil vers le bas depuis le haut.
 - Lorsque vous séparez le connecteur CC -, poussez l'outil vers le bas depuis le bas.
 - Séparez les connecteurs à la main.