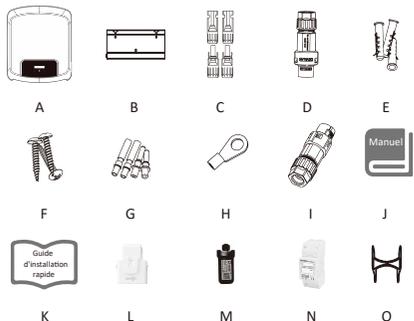
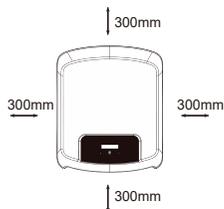


1. Liste de colisage



2. Installation de l'onduleur

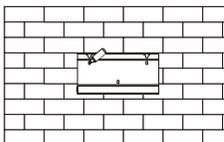
Veillez vous assurer que l'onduleur sera installé avec une distance appropriée, comme indiqué ci-dessous.



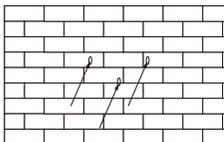
Position	Distance minimale
Gauche	300mm
Droite	300mm
Dessus	300mm
Dessous	300mm
Devant	300mm

Étape 1 : Fixation de la platine au mur

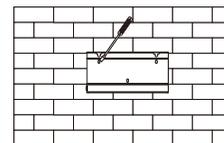
Choisissez l'endroit où vous souhaitez installer l'onduleur. Placez le support sur le mur et marquez la position des 3 trous du support.



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

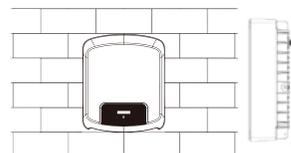


Insérez les chevilles dans les trous et serrez-les. Installez le support avec les vis d'expansion.



Étape 2 : Installez l'onduleur sur la platine

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



3. Étapes de câblage

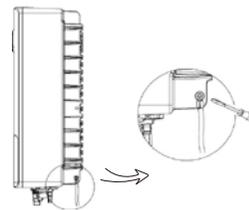
Câblage CA

Dimensions du câble

Modèle (kW)	3.0	3.6	4.6	5.0	5.3	6.0
Câble	4mm <sup>2</sup>	4mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>
Disjoncteur	25A	25A	40A	40A	40A	40A

Câblage de mise à terre

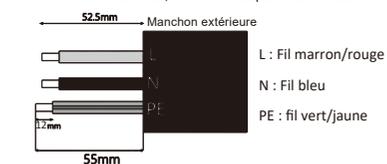
Vissez la vis de terre à l'aide d'un tournevis comme indiqué ci-dessous.



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 d'énergie, la LED devient 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.

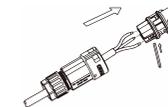


Remarque : Veuillez-vous référer au type et à la couleur du câble local pour l'installation.

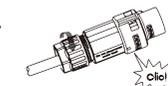
- Séparez la fiche CA en trois parties comme ci-dessous.
  - Tenez la partie centrale de l'insert femelle, tournez la coque arrière pour la desserrer, détachez-la de l'insert femelle.
  - Retirez l'écrou du câble (avec l'insert en caoutchouc) de la coque arrière.



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



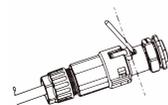
- Poussez le manchon fileté dans la douille, serrez le capuchon sur la borne.



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

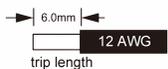


- Pour retirer le connecteur CA, Poussez la baïonnette hors de la fente à l'aide d'un petit tournevis ou de l'outil de déverrouillage et tirez-la, ou dévissez la douille fileté, puis tirez-la.

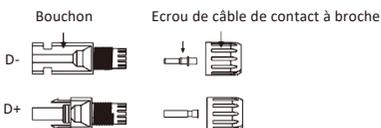


Câblage CC

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



- Séparez le connecteur CC comme ci-dessous.



- 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.

