



Guide d'installation rapide

Série X1 0,6 KW-3,6 KW

II

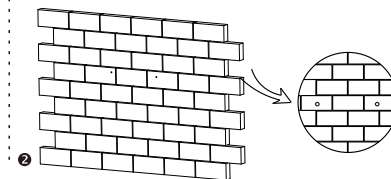
Installation de l'onduleur



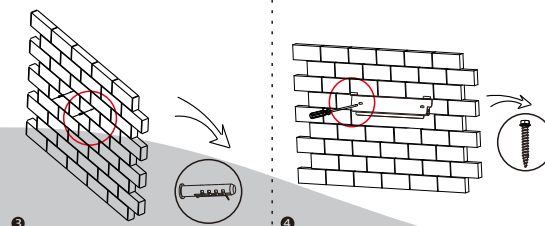
- Dévissez la patte se trouvant à l'arrière de l'onduleur.
- Marquez la position des deux trous.



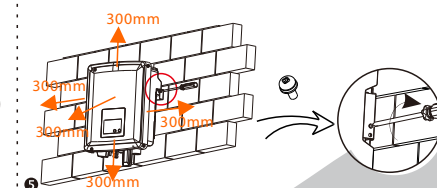
- Percer des trous avec un foret $\phi 6$.
- Profondeur : au moins 50 mm.



- Serrez les chevilles expansives.
- Vissez les vis à expansion.

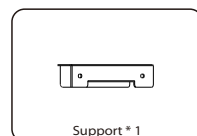
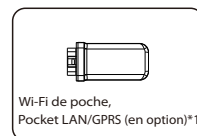
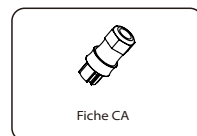
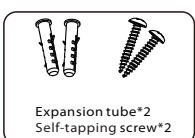
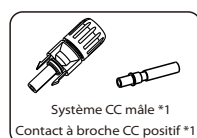
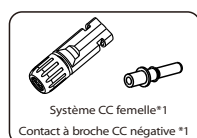
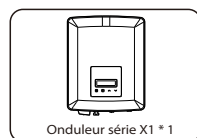


- Faites correspondre l'onduleur avec la patte.
- Vissez la vis cruciforme sur le côté droit.



I

Listes des articles dans l'emballage



Remarque :

1) Veuillez vous référer au manuel d'instructions pour utiliser les accessoires en option.

III

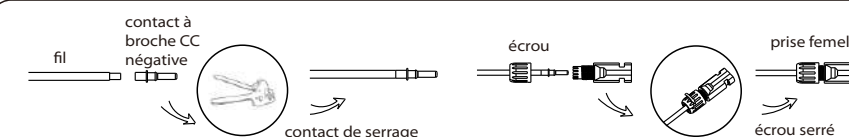
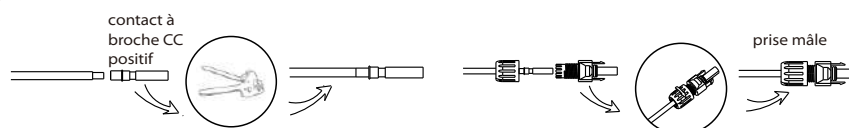
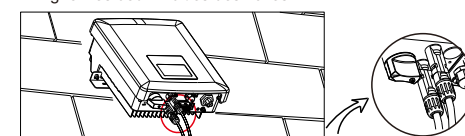
Branchement du système photovoltaïque

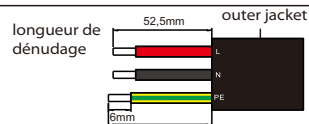
Taille du fil : 4~6 mm²

longueur de dénudage :

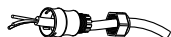


- Alignez les deux moitiés des fiches.





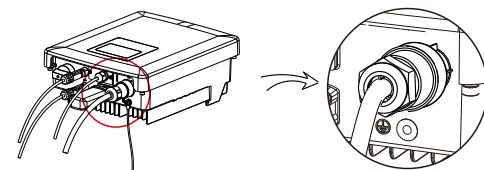
1. Faites glisser la fiche du fil et la coquille arrière sur le fil.



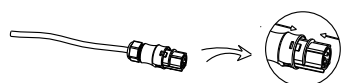
2. Insérez l'extrémité dénudée de chacun des trois fils dans les trous de la fiche femelle, puis serrez chaque vis avec un tournevis cruciforme/wrench.



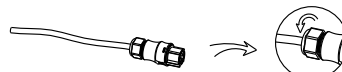
5. Branchez la fiche CA à l'onduleur et vissez la vis de pression sur la partie supérieure de la borne CA.



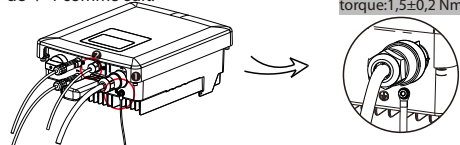
3. Vissez le manchon fileté de la vis de pression.screw.



4. Vissez la vis de pression.



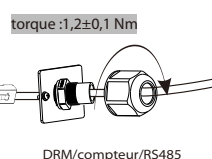
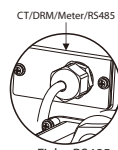
- Vissez la vis de mise à la terre à l'aide de la clé Allen de $\Phi 4$ comme suit.



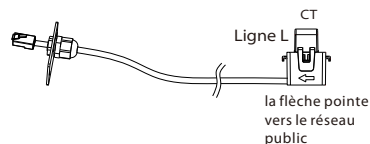
- Préparez la fiche et le fil de communication, en suivant la définition du PIN et l'ordre de montage ci-dessous, puis insérez le fil dans la prise RS485 correspondant de l'onduleur, et serrez la fiche étanche.



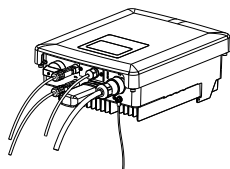
PIN	1	2	3	4	5	6	7	8
Definition	CT+	Com/DRM0	GND_COM	Meter_A/ 485_A	Meter_B/ 485_B	E_Stop	RefGen	CT-



Réseau public ← Port CA



- Vue d'ensemble des branchements.

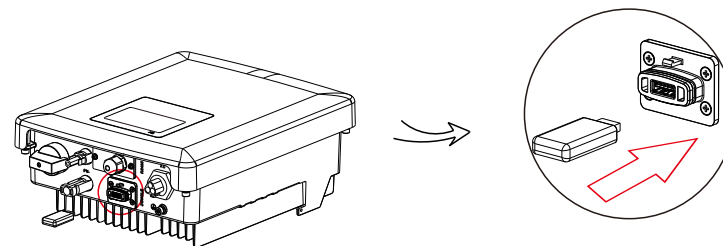


- Allumez les disjoncteurs CC/CA externes après vous être assuré que tout est bien branché.

- Mettez l'interrupteur CC sur « ON ».

- L'onduleur s'allume automatiquement lorsque les panneaux photovoltaïques génèrent suffisamment d'énergie. La LED sera bleue et l'écran LCD affichera l'interface principale.

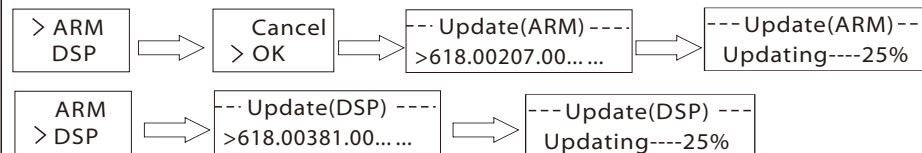
- Téléchargez le programme de mise à niveau sur la clé USB.
- Insérez la clé USB et le programme dans la prise « DONGLE » se trouvant en bas.



➤ Pour l'onduleur avec écran LCD, l'utilisateur peut se référer à ce qui suit :

- Veuillez contacter le service Solax pour obtenir le dernier micrologiciel. Ajoutez ensuite un nouveau dossier nommé « Update » dans le répertoire racine de votre clé USB, et deux autres sous-dossiers nommés « ARM » et « DSP » (respectivement). Cela sera indiqué par :
update\ARM\618.00207.00_X1_BOOST3.0_MINI2.0_AIR2.0_ARM_V1.21_20200826.usb;
update\DSP\618.00381.00_X1_BOOST3.0_MINI2.0_AIR2.0_DSP_V2.03_20201117.usb
Appuyez sur la touche « Entrée » et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes pour passer en mode Arrêt. Dévissez ensuite le couvercle étanche et insérez la clé USB dans la prise « upgrade ».

- Lorsque l'utilisateur allume tous les interrupteurs, l'écran LCD affiche les images ci-dessous. En même temps, l'utilisateur peut choisir le programme dont vous avez besoin en appuyant brièvement sur les touches «A» et «V», puis en appuyant longuement sur «V» pour confirmer et mettre à niveau l'onduleur.



- Une fois la mise à niveau terminée, retirez la clé USB, puis vissez le panneau de la prise DONGLE.

* Veuillez contacter notre service d'assistance pour obtenir les mises à jour et les extraire pour les mettre sur votre clé USB. Veuillez **NE PAS** modifier le nom du fichier du programme ! L'onduleur pourrait sinon ne plus fonctionner !