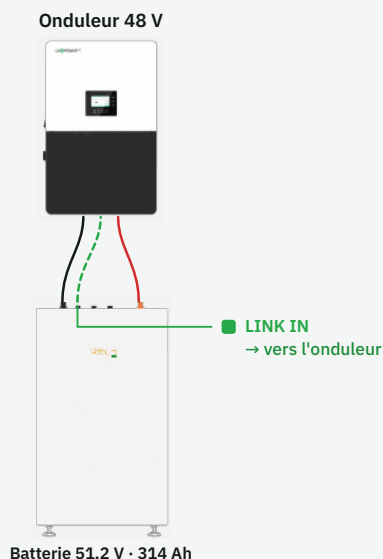
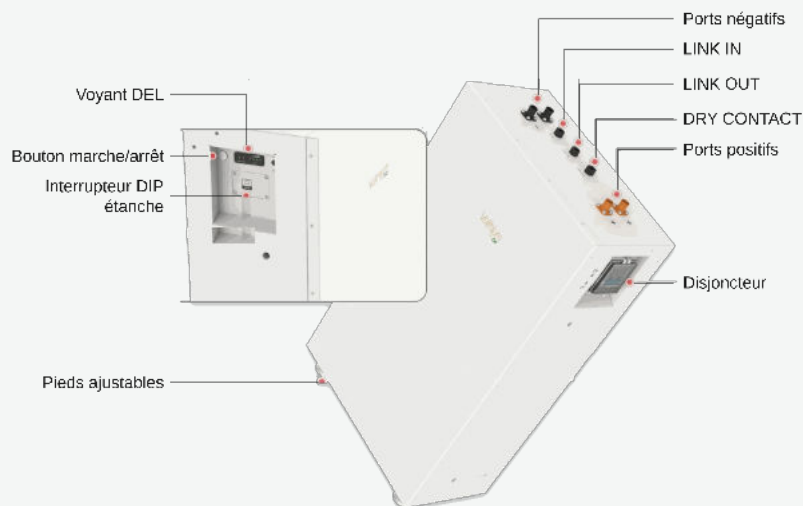


GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE 51,2 V 314 AH ET ONDULEUR



Document informatif : il **ne remplace pas le manuel utilisateur**. Consultez-le avant l'installation, pour une pose conforme et le maintien de la garantie.

Batterie 51,2 V 314 Ah — détails des ports



Matériel nécessaire à l'installation

Seuls deux connecteurs Surlok sont fournis avec la batterie.

À prévoir (se référer au manuel) :

- Câble de mise à la terre
- Câble positif de la batterie (Surlok)
- Câble négatif de la batterie (Surlok)
- Câble de communication : brins **blanc-bleu et bleu** seulement (sinon, la communication ne s'établit pas)

OPTION Volthium offre un **sac d'accessoires** prêt à installer réunissant tout ce matériel :
ACC-SUPP-CABLES-16KWH.

INSTALLATION EXTÉRIEURE Il est recommandé d'utiliser un **conduit box** compatible avec l'onduleur et de s'assurer de l'étanchéité des connexions. Consultez un technicien Volthium.

Marche à suivre

- 01 Mettre l'onduleur hors tension et la batterie sur **OFF** (bouton sorti; enfoncé = ON).
- 02 Raccorder les câbles d'alimentation de la batterie aux entrées batterie de l'onduleur.
- 03 Brancher le câble de communication du port **LINK IN** de la batterie vers le port communication batterie de l'onduleur.
- 04 Régler les interrupteurs DIP de la batterie selon le protocole souhaité, CANbus ou RS485 (voir les positions dans le manuel d'installation).
- 05 Mettre le système sous tension : batterie, puis onduleur.
- 06 Paramétrer l'onduleur sur le profil lithium adéquat (LuxPowerTek : CAN/RS485 profil 6; Sol-Ark : CAN profil 00).
- 07 Patienter quelques minutes, le temps que le système s'initialise.

Mise en parallèle

Prévoir des **câbles à connecteurs Surlok** et un **câble de communication** par batterie ajoutée.

- Batterie **master** : celle reliée à l'onduleur par le **LINK IN**.
- Relier le port **LINK OUT** de la batterie master vers le **LINK IN** de la deuxième, puis répéter d'une batterie à la suivante.
- Les autres batteries : interrupteurs DIP en position basse, la master gère la communication.

Avant la mise en service. L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée, conforme au Code canadien de l'électricité et à la réglementation locale : une valeur non conforme au manuel peut annuler la garantie.



Manuel utilisateur et fiches techniques

volthium.com/support — section documentation.

Pour un cas particulier, écrivez à notre équipe technique avant le raccordement.

volthium.com

514 989-9586

info@volthium.com