

# solar<sub>edge</sub>

## Contrôleur de charges SolarEdge

### Home

pour onduleurs avec configuration SetApp

Pour EU  
V 1.2

Guide d'installation rapide

Information additionnelle



[Fiche technique](#)



[Formation](#)



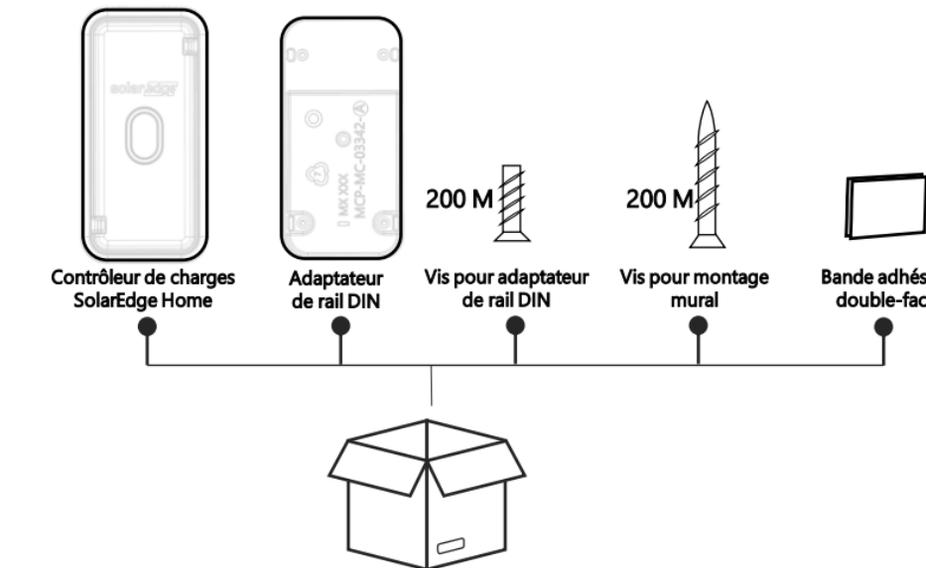
[Application Remarque](#)



#### Consignes de sécurité

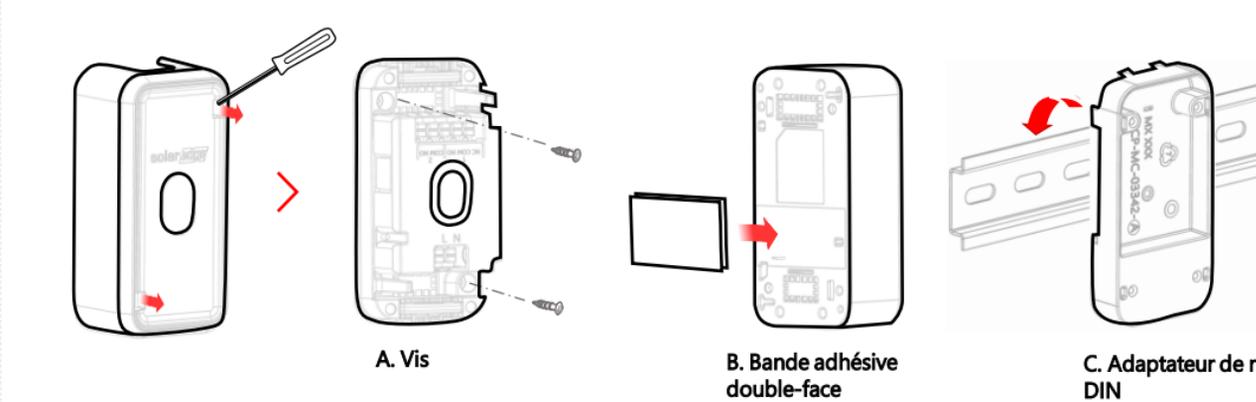
- Réservé à un usage interne
- Tenir les enfants à distance de l'appareil
- NE PAS utiliser avec un équipement médical ou de maintien des fonctions vitales
- NE PAS utiliser dans un espace humide ou mouillé
- NE PAS nettoyer avec du liquide
- Tester le fonctionnement sans danger de l'appareil en local avant d'essayer de le commander à distance
- Utiliser exclusivement des conducteurs en cuivre
- L'installation dans une armoire métallique fermée diminue les performances sans fil et doit être évitée

Contenu du carton



## 1 Options de montage

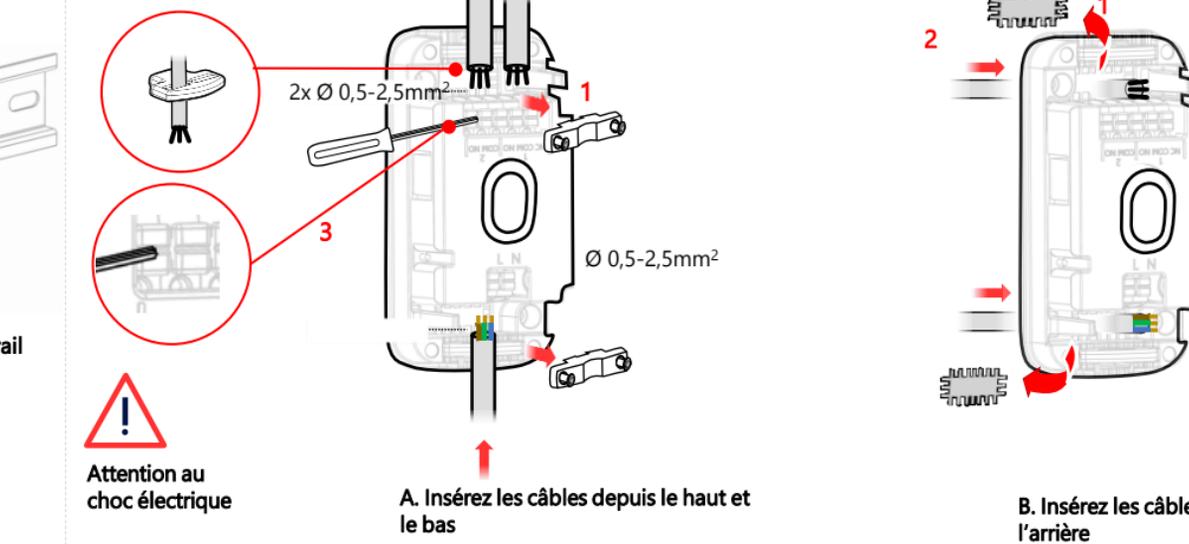
Choisissez une des trois options indiquées ci-dessous



**IMPORTANT :**  
Installation autorisée jusqu'à 2000 mètres d'altitude

## 2 Câblage

Utilisez les caoutchoucs pour câble fournis pour fixer le câble d'un diamètre max de 4 mm. Tirez le câble à travers l'ouverture de décharge de traction pour le fixer et appuyez sur le connecteur supérieur (voir étape 3) pour connecter le conducteur.



## À propos de SolarEdge

SolarEdge est un leader mondial des technologies de gestion intelligente de l'énergie. En déployant des capacités d'ingénierie de pointe et en investissant en continu sur l'innovation, nous créons des produits et des solutions de gestion intelligente de l'énergie qui alimentent notre quotidien et stimulent les futurs progrès.



SolarEdge



@SolarEdgePV



@SolarEdgePV



SolarEdgePV



SolarEdge



info@solaredge.com

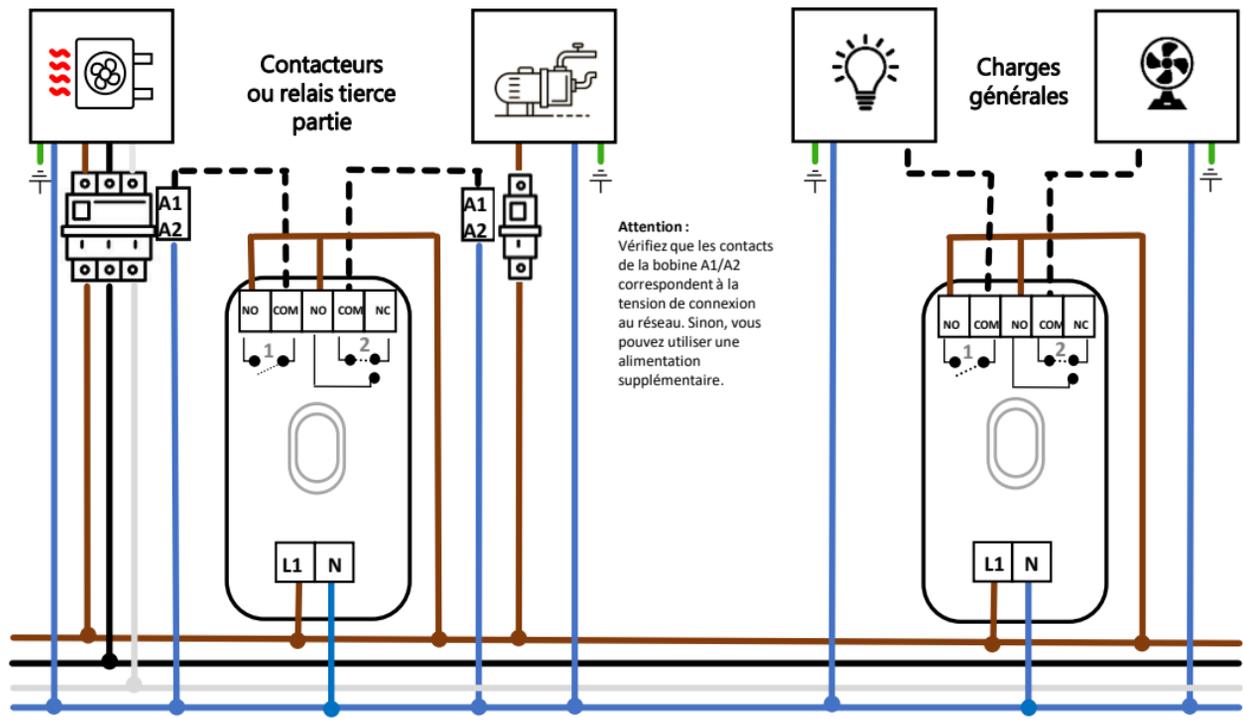
[solaredge.com](https://solaredge.com)

© SolarEdge Technologies, Ltd.  
Tous droits réservés.

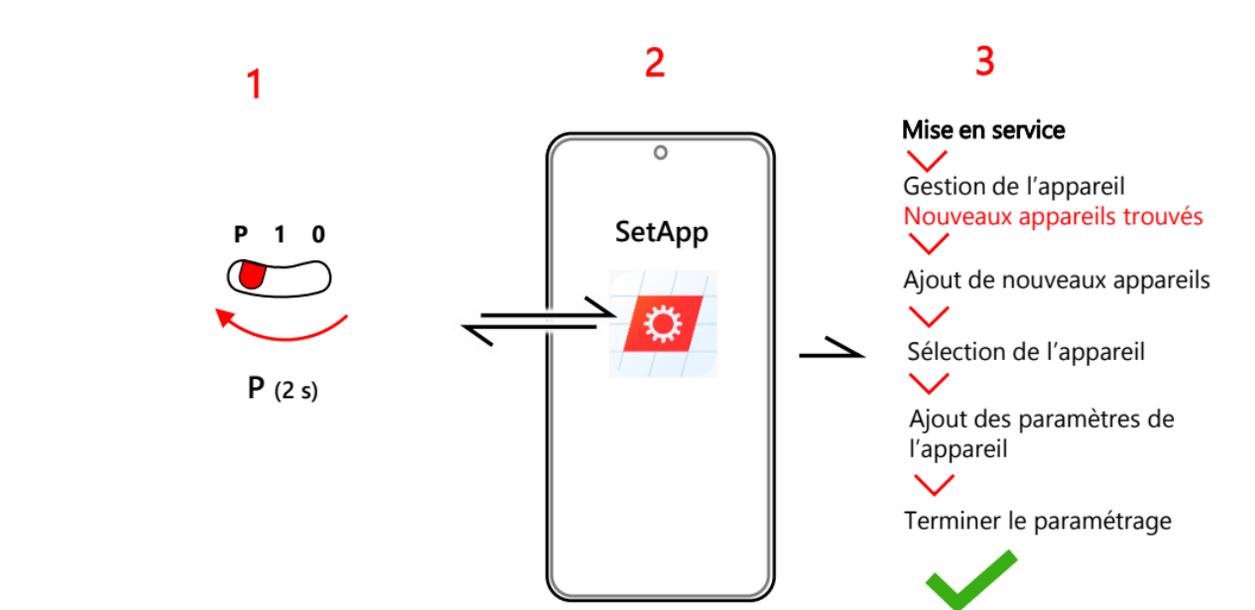
Version : 1.2, janvier 2023

Sous réserve de modification sans préavis.

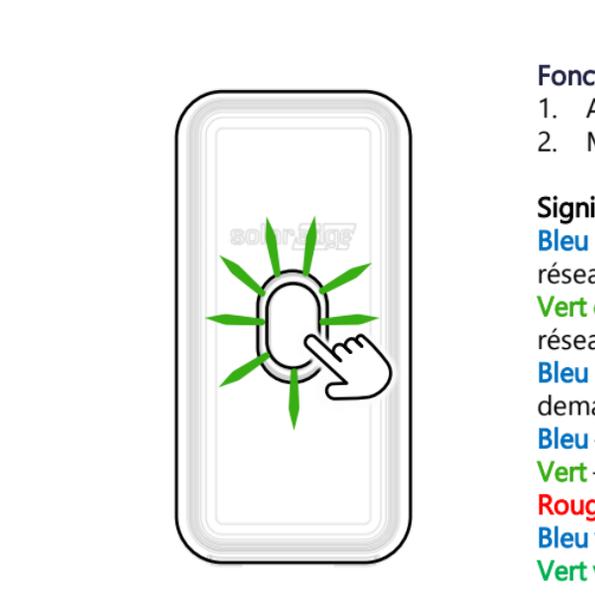
## 3 Câblage



## 4 Appairage avec l'onduleur



## 5 LED indications



### Fonctionnement du bouton

1. Appuyer <3 secondes pour actionner manuellement
2. Maintenir enfoncé >10 secondes pour réinitialiser

### Signification des voyants

- Bleu clignotant** – analyse du réseau ou la connexion au réseau résidentiel est perdue et la charge est éteinte
- Vert clignotant** – analyse du réseau ou la connexion au réseau résidentiel est perdue et la charge est allumée
- Bleu clignotant pendant 30 secondes** – réception d'une demande d'identification
- Bleu** – connecté au réseau résidentiel et charge éteinte
- Vert** – connecté au réseau résidentiel et charge allumée
- Rouge clignotant** – erreur
- Bleu vacillant** – veille
- Vert vacillant 5 fois** – réinitialisation effectuée

## Spécifications

Tension AC	90 ~ 250 Vac
Fréquence CA (nominale)	50/60 Hz
Spécifications du contact Normalement ouvert (NO)	250 Vac jusqu'à 8 Aac 30 Vdc jusqu'à 8 Adc
Spécifications du contact Normalement fermé (NC)	250 Vac jusqu'à 4 Aac 30 Vdc jusqu'à 4 Adc
Cycles de commutation de relais	> 20,000
Heures d'utilisation	50 000 h
Altitude d'installation	2 000 m

### Configuration requise

- Onduleur avec connexion au réseau SolarEdge Home et CPU  $\geq 4.18.xx$
- SolarEdge SetApp : appli pour smartphone utilisée pour se connecter à l'onduleur et mettre à niveau le firmware
- MySolarEdge : appli pour smartphone utilisée pour la configuration et pour connaître le statut de l'installation
- iOS 10 ou ultérieur ou Android 6.0.1 ou ultérieur



Traitez le produit selon la réglementation locale.

### Coordonnées du support

En cas de problèmes techniques concernant les produits SolarEdge, veuillez nous contacter : <https://www.solaredge.com/service/support>  
Sous réserve de modification sans préavis.  
Droit de reproduction © SolarEdge Inc.  
Tous droits réservés. Décembre 2022.