

Energy Switch

Guide d'installation



C'est parti !



Téléchargez l'appli Beem

Pour suivre votre consommation et votre production en temps réel



Hey !

Voici l'Energy Switch : notre capteur-routeur à installer directement dans votre tableau électrique afin d'activer l'optimisation intelligente en temps réel dans la rubrique Beem Go de l'app.



L'installation type

L'Energy Switch est un appareil qui permet de mesurer 2 circuits électriques et de piloter 1 appareil grâce à un contact sec. Dans ce guide, vous comprendrez comment :

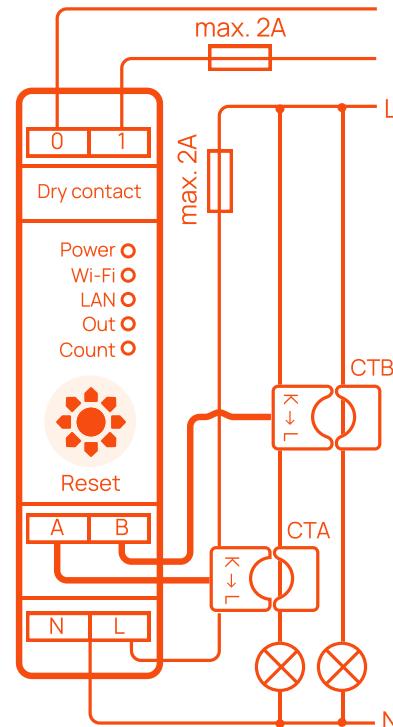
- 1 Mesurer la consommation totale de votre maison
- 2 Mesurer une production PV ou la consommation de votre appareil piloté
- 3 Piloter votre ballon d'eau chaude.

Cas standard

Le ballon d'eau chaude est **déjà branché sur un disjoncteur C2**. Pour les autres types d'installation, rendez-vous sur

support.beemenergy.com

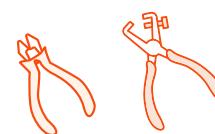
Ne perdez plus un rayon d'énergie



Besoins



Tournevis plat et cruciforme



Pince coupante et Pince à dénuder



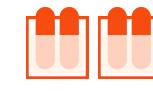
Disjoncteur thermique C2 adapté à votre tableau (à clip ou à fil)



Câble 1,5mm²



2 places dans le tableau ou un boîtier à côté



x2 Dominos

i L'Energy Switch s'installe dans le tableau électrique

Je suis un installateur ou un bricolo aguerri / confirmé et j'ai bien pris connaissance de la checklist d'installation en ligne.

Contenu



x2 Clips



x1 Energy Switch

C'est parti !



Avant de commencer

Veillez à éteindre votre disjoncteur général avant de commencer l'installation.

Ajouter l'Energy Switch

- 1 Ajouter un disjoncteur C2 (non fourni)
- 2 Raccorder l'Energy Switch au niveau des bornes N et L situées au dessous

A Monitorer x2

- 3 Fixer le Clip A autour du câble PHASE d'alimentation général et le connecter au A de l'Energy Switch
- 4 Fixer le Clip B autour du câble PHASE de la production solaire ou de l'appareil que vous allez piloter et le connecter au B de l'Energy Switch

B Piloter le ballon d'eau chaude

- 5 Après avoir réalisé l'étape 4 de l'option A, déconnecter les câbles du relais J/N venant du Linky et ajouter des dominos
- 6 Connecter le J/N à l'Energy Switch en 0 et 1

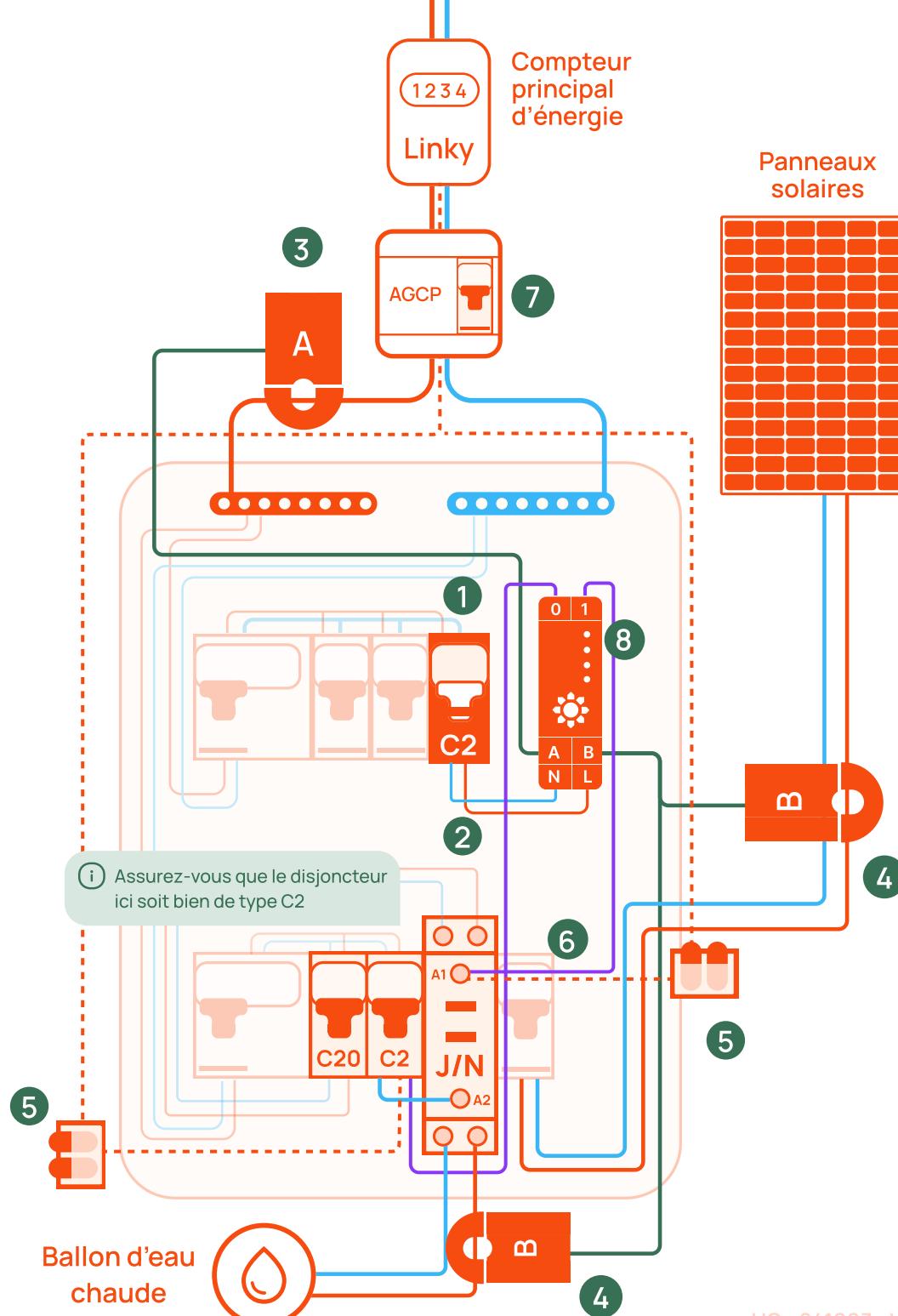
i Mon disjoncteur J/N fonctionne toujours ! Je peux toujours forcer l'activation du Ballon en 1, l'éteindre en 0 ou le mettre en auto

C Remise en route

- 7 Fermer le compteur et rallumer le disjoncteur principal

Avant de remettre le courant

Veillez à vérifier le serrage de toutes les vis, ainsi qu'aucun autre câble dans le tableau ne s'est débranché pendant l'opération



- 8 Sur l'Energy Switch, la LED POWER doit s'allumer en rouge. Cela signifie que tout est bien branché

D Appairer à l'app

- 9 Après vous être connecté à l'app, la LED WIFI devient verte. Cela signifie que vous êtes appairé

i Le saviez-vous ?
L'Energy Switch peut être connecté en WIFI ou en ethernet

Transmettre en RG45 (Optionnel)

Brancher le câble ethernet dans le port RG45 de l'Energy Switch

Comprendre les LEDS

Pour comprendre votre Energy Switch, référez vous au LEDS

