

CONTRÔLEUR DE CHARGE

GUIDE DE CONFIGURATION SIMPLIFIÉ



BEQ^{MC}
TECHNOLOGY
BRANCHER UNE BORNE À LA FOIS

Ce guide simplifié a été conçu pour aider les installateurs à configurer efficacement le contrôleur de charge BEQ. Vous y retrouverez les principales étapes pour assurer une installation simple, sécuritaire et optimisée.

ÉTAPES :

1. Pour vous connecter au contrôleur de charge, vous devez trouver le réseau qui commence par **BEQ_CC_** (suivi du numéro de série). Si un mot de passe est requis, utilisez **BEQ_Config**.
2. Ouvrez une page Web et entrez l'adresse suivante : **192.168.4.1/install**
3. Vous devrez ensuite entrer les valeurs d'installation et appuyer sur **SAVE**.

Visuel du menu de configuration

BEQ CC Quick Setup

Wifi Setup
SSID:
TP-Link_Extender

Password

IP: 192.168.2.44

Choose your units to pair with this Controller:

R4800000A000045
 Erase List

CC: no other CC found

Controller Setup:

Main Breaker Capacity:
200

Capacity of Zero(0) to de-activate Power Sharing!

Down Link Address:
111

Unit Error: No Error

Linked to: R4800000A000045(0A, S:1, s:0, p:3)

System Power:

Available: 157A
Total Units Consumption: 0A
Phase 1: 0.93A
Phase 2: 0.26A

Factory Reset Unit

Factory Reset

Save

Suivre les étapes suivantes

EXPLICATIONS

Wifi Setup
SSID:
TP-Link_Extender
Password

IP: 192.168.2.44

À l'aide du menu déroulant, sélectionnez le réseau Wi-Fi du client, puis entrez le mot de passe.

N.B. Une fois la page enregistrée, si vous y retournez, l'adresse IP du contrôleur de charge sera affichée afin de confirmer que la connexion a réussi. Vous pourrez ensuite accéder au contrôleur à partir de cette adresse en étant connecté au réseau Wi-Fi du client.

Choose your units to pair with this Controller:
 R4800000A000045
 Erase List
CC: no other CC found

Vous devez cocher toutes les bornes que vous souhaitez limiter dans ce menu afin de les contrôler.

N.B. Avant que les bornes apparaissent dans la liste, celles-ci devront avoir été programmées au préalable, tout comme le contrôleur de charge. Vous devrez donc revenir à ce menu afin de compléter la configuration.

Controller Setup:
Main Breaker Capacity:
200
Capacity of Zero(0) to de-activate Power Sharing!
Down Link Address:
111
Unit Error: No Error
Linked to: R4800000A000045(0A, S:1, s:0, p:3)

Inscrivez la capacité maximale du panneau de distribution qui alimente les bornes et qui est supervisé par le contrôleur. Vous devez également ajouter une adresse de communication locale identique à celle de toutes les bornes à limiter.

System Power:

Available: 160A

Total Units Consumption: 0A

Phase 1: 0.52A

Phase 2: 0.07A

Ce menu d'information vous permettra de vérifier que tout est correctement branché, que les phases sont bien équilibrées, ainsi que le courant disponible et celui consommé par l'ensemble des bornes combinées.

N.B. Le courant disponible équivaut à 80 % de la capacité du panneau, moins la consommation des autres appareils. Le courant utilisé par les bornes de recharge n'affecte pas la valeur disponible.

Factory Reset Unit

Factory Reset

Si vous avez commis des erreurs de configuration, effectué une mise à jour (recommandé) ou si le contrôleur de charge ne fonctionne pas normalement, vous pouvez effacer toutes les données et recommencer la configuration.

Save

Vous devez appuyer sur ce bouton pour enregistrer les valeurs ou activer la remise à zéro.

N.B. Veuillez prendre note que vous perdrez la communication avec le contrôleur de charge à ce moment. Vous devrez donc recommencer les étapes 1 et 2 afin de vérifier si l'appareil est maintenant connecté au réseau Wi-Fi et connaître sa nouvelle adresse pour pouvoir y accéder via le WiFi du client. Prévoir 1 à 2 minutes pour le redémarrage du contrôleur de charge avant de vous reconnecter.