

Objectif

« Domotiser » mes volets roulants de la marque PROFALUX afin de pouvoir piloter avec la Blyssbox Liveez l'ouverture et la fermeture de tous les volets roulants de la maison

Nécessaire

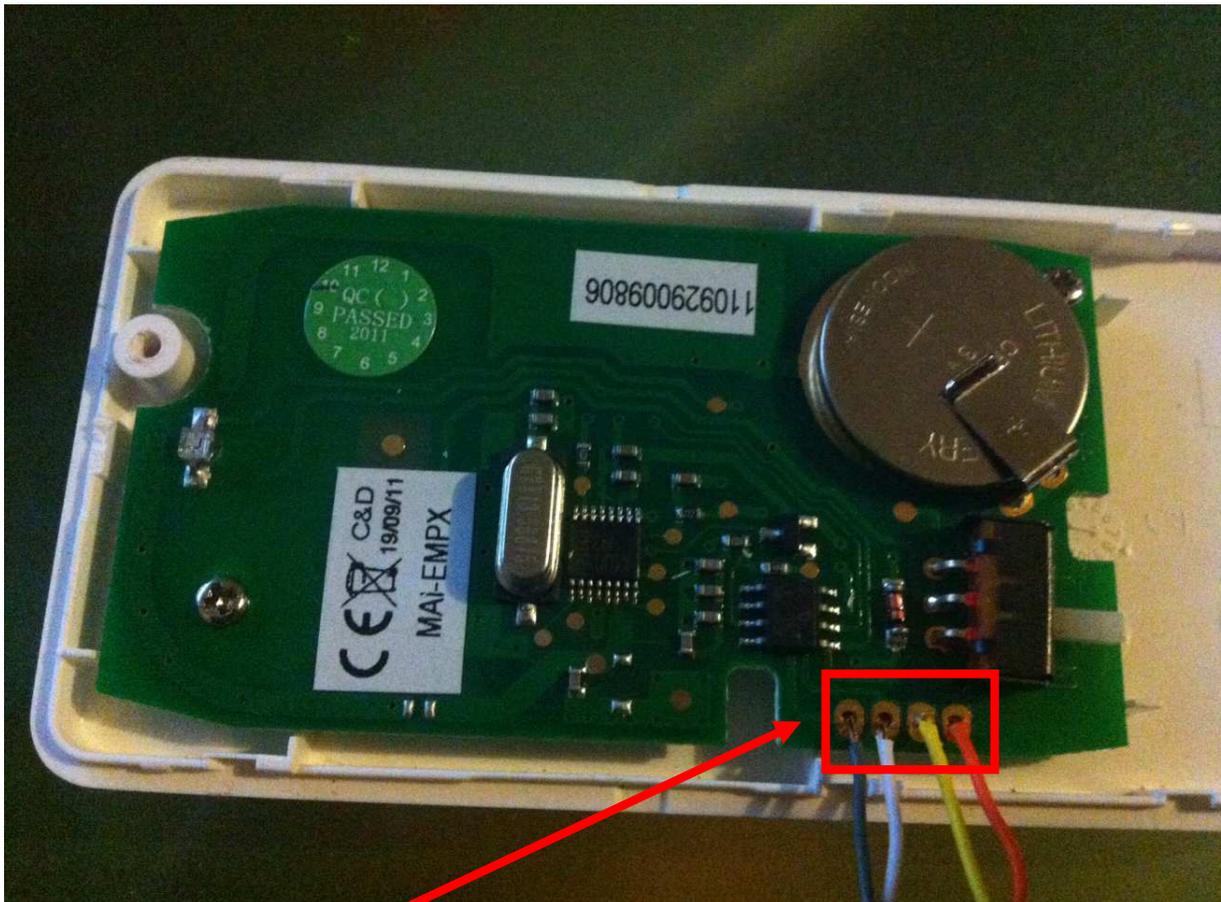
- 1) Télécommande Profalux modèle MAI-EMPX ou MAI-EMPXMUR
- 2) Récepteur de motorisation Universel Blyss N° 582857
- 3) transformateur 12V continu
- 4) fils téléphone 4 brins
- 5) fer à souder

Nota : si vous devez acheter une télécommande, achetez le modèle mai-emmaucbl car il possède le câble de liaison (pas de soudure en vue....)

<http://www.profalux-pieces-detachees.com/ameliorer-son-equipement/50-commande-murale-profalux-avec-cable-de-liaison.html>

Phase N°1 : récupérer les contacts sec de la télécommande PROFALUX MAI-EMPX

Ouvrir la bête



Les contacts secs sont la

Il faut souder 4 fils sur le circuit imprimé

Dans mon cas :

Fil rouge = retour

Fil jaune = montée des volets roulants

Fil blanc = arrêt des volets roulants

Fil gris = descente des volets roulants

Phase 2 : raccordement au Récepteur de motorisation Universel Blyss N° 582857



V- et V+ = brancher le transformateur 12V

Dans mon cas le canal 1 servira à descendre les VR et le canal 2 à monter les VR, je n'utiliserai pas la fonction arrêt

Fil rouge : il faut le brancher sur la borne de gauche du canal 1 **ET** ponter sur la borne de gauche du canal 2

Fil jaune : il faut le brancher sur la borne de droite du canal 1

Fil gris : il faut le brancher sur la borne de droite du canal 2

Se connecter à sa blyssbox ajouter l'accessoire pour le Canal 1 puis refaire la manip pour le Canal 2

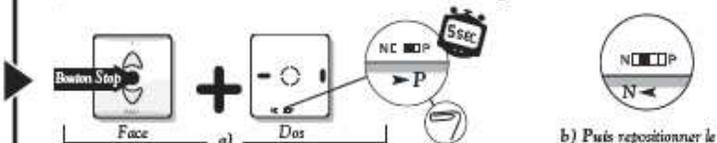
Phase n° 3 : appareiller la télécommande avec tous les volets roulants

Il faut réaliser la phase 5 de la notice à télécharger sur le site de profalux (lien ci-dessous) pour connecter la télécommande avec tous les volets roulants que vous voulez commander.

(http://www.profalux-pieces-detachees.com/index.php?controller=attachment&id_attachment=22)

5 > Ajouter un 2^{ème} émetteur ou ajouter un volet à la commande générale **Au préalable, ajuster le volet à 5 cm de la fin de course haute**

5.1 > Avec le 2^{ème} émetteur ou l'émetteur destiné à la commande générale :



a) Simultanément, maintenir appuyé sur Stop et à l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P. Maintenir Stop pendant 5 secondes

b) Puis repositionner le commutateur sur N. Relâcher le Stop

5.2 > Avec l'émetteur déjà affecté au volet roulant :



⚠ Dans la minute qui suit

a) Monter le volet jusqu'en position fin de course haute

b) Descendre le volet pendant 3 secondes

c) Stopper le volet

d) Remonter le volet jusqu'en position fin de course haute

Le volet fait un mouvement

Vérifier que le nouvel émetteur commande le volet roulant

Le volet roulant est réglé sur le 2^{ème} émetteur ou sur l'émetteur de commande générale