



Programmation d'un récepteur BiDi-Shutter

Le BiDi-Shutter :



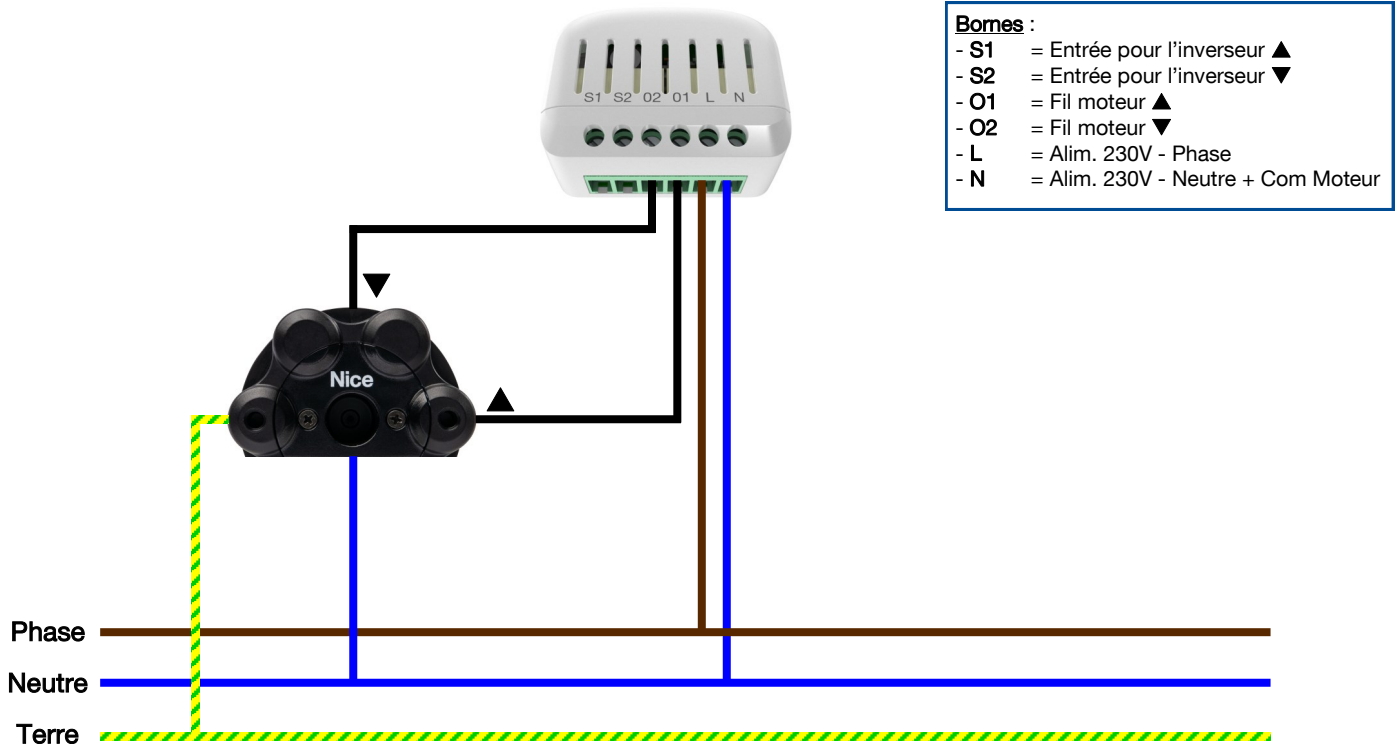
Le BiDi-Shutter est un récepteur radio bidirectionnel permettant de piloter un moteur tubulaire filaire d'une puissance de 500W alimenté en 230V. Le module intègre un mesureur de consommation.

Nombre d'entrée : 2 (pour interrupteur ou bouton poussoir)

Nombre d'émetteur maxi : 30

Protocole radio : 433,92 Mhz

Câblage du récepteur avec un moteur filaire de volet roulant ou store :



Menu de programmation :

Le BiDi-Shutter dispose de plusieurs sous-menu pour la programmation. Chaque niveau correspond à une **position**, une **couleur** et une **fonction**.

Position	Couleur	Fonction
1	Rouge	Mode 1
2	Orange	Mode 2
3	Bleu	Calibrage
4	Vert	Détection d'obstacle
5	Blanc	Position Partielle
6	Violet	Réglage STOP - Bouton filaire
7	Cyan	Stores Vénitiens
8	Jaune	Effacement

Mémorisation du premier émetteur en mode 1 :

En utilisant, ce mode de programmation les trois touches de l'émetteur seront automatiquement associées:

- Touche ▲ = Montée
- Touche ■ = Stop
- Touche ▼ = Descente

- Alimenter le récepteur, la Led fait deux clignotements.



- Dans les 10sec.

Avec un émetteur mono : appuyer et rester maintenu sur la touche ■ de l'émetteur à programmer durant 3sec.



ou

Avec un émetteur bidi : faire une impulsion sur la touche ■ de l'émetteur à programmer.

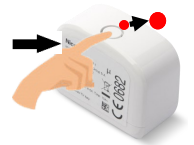


- La Led clignote trois fois pour confirmer la mémorisation.



Mémorisation d'un nouvel émetteur en mode 1 :

- Appuyer et rester maintenu sur la touche de programmation du récepteur, et relâcher la touche quand la led s'allume en **rouge** (position 1).



- Dans les 10sec.

Avec un émetteur mono : appuyer et rester maintenu sur la touche ■ de l'émetteur à programmer durant 3sec.



ou

Avec un émetteur bidi : faire une impulsion sur la touche ■ de l'émetteur à programmer.



- La Led clignote trois fois (rouge) pour confirmer la mémorisation.



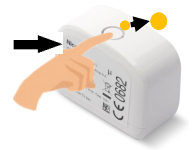
(Pour programmer d'autres émetteurs, répéter la procédure).

Mémorisation d'un émetteur en mode 2 :

Cette méthode permet de programmer la fonction désirée (cf. tableau ci-dessous) sur une seule touche de l'émetteur.

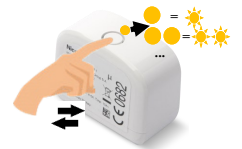
Fonction	Type de commande
1	Pas à Pas (Montée - Stop - Descente - Stop)
2	Ouverture de 5% (Attention calibrage impératif à faire)
3	Ouverture de 25% (Attention calibrage impératif à faire)
4	Ouverture de 50% (Attention calibrage impératif à faire)
5	Ouverture de 75% (Attention calibrage impératif à faire)
6	Montée
7	Descente
8	Stop
9	Descente en action maintenue
10	Montée en action maintenue

- Appuyer et rester maintenu sur la touche de programmation du récepteur, et relâcher la touche quand la led s'allume en **orange** (position 2).



- Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égal à la fonction désirée.

1x = **Pas à Pas**, 2x = **Ouverture de 5%**, 3x = **Ouverture de 25%**, 4x = **Ouverture de 50%**,
5x = **Ouverture de 75%**, 6x = **Montée**, 7x = **Descente**, 8x = **Stop**, 9x = **Descente maintenue**,
10x = **Montée maintenue**



- Vérifier que la led émet un nombre de clignotement correspondant à la fonction désirée.

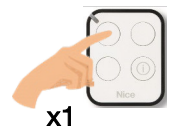
- Dans les 10sec.

Avec un émetteur mono : appuyer et rester maintenu sur la touche de l'émetteur à programmer durant 3sec.



ou

Avec un émetteur bidi : faire une impulsion sur la touche de l'émetteur à programmer.



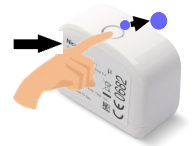
- La Led clignote trois fois (orange) pour confirmer la mémorisation.

(Pour programmer d'autres émetteurs, répéter la procédure).



Calibrage des positions hautes et basses :

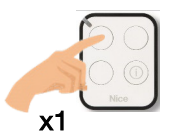
- Appuyer et rester maintenu sur la touche de programmation du récepteur, et relâcher la touche quand la led s'allume en **bleu** (position 3).



- Faire une impulsion sur la touche de l'émetteur ■ (ou 2e touche d'un émetteur) pour lancer le calibrage

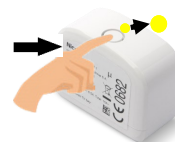


Lors du calibrage : le volet **monte, descend et monte**.

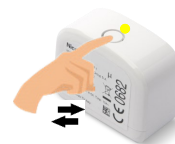


Effacement complet du récepteur :

- Appuyer et rester maintenu sur la touche de programmation du récepteur, et relâcher la touche quand la led s'allume en **jaune** (position 8).



- Faire une impulsion sur la touche de programmation du récepteur



- La Led clignote cinq fois (jaune) pour confirmer l'effacement complet du récepteur.

