

MANUEL DE PROGRAMMATION DE L'ACTIONNEUR TUBULAIRE

Centrale ; Site de Bielsko-Biala
ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko Biala, Pologne
tél. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 28 512

Site d'Opole
ul. Goslawicka 3, 45-446 Opole, Pologne
tél. +48 77 40 00 000, fax +48 77 40 00 006
e-mail: Aluprof@aluprof.eu



DM 35/45 EV/Y

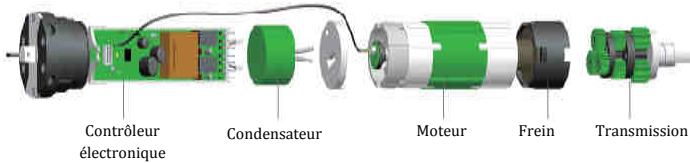
Récepteur radio intégré

Protection contre les obstacles

Contrôle radio et par touches

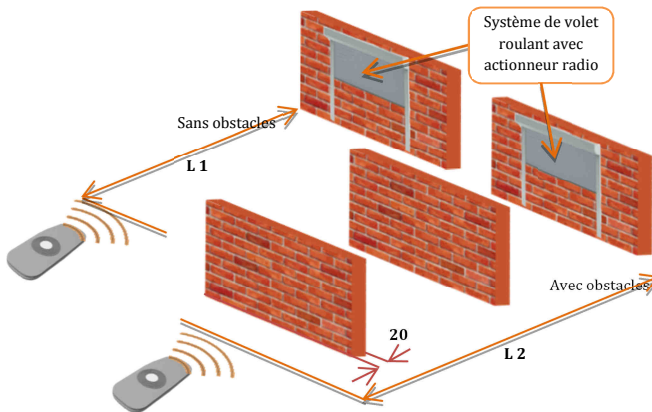
Détermination électronique de trois positions d'arrêt

Spécification technique



1. Introduction des paramètres de base par l'intermédiaire de l'émetteur portatif.
2. Possibilité de programmer jusqu'à 20 émetteurs sur un seul actionneur. Les émetteurs suivants entraînent l'écrasement de ceux programmés préalablement.
3. Réglage électronique précis des positions extrêmes, avec la troisième position de confort de la hauteur du blindage.
4. Système électronique de protection contre les obstacles.
5. Signalisation sonore et motrice lors de l'appel de tous paramètres.
6. Possibilité de contrôler l'émetteur radio et, manuellement, le commutateur à touches dans le système étape par étape.

Plages des distance de réponse correcte des émetteurs portatifs



	L1	L2	Fréquence de transmission
230V/50Hz	200 m	25 m	433.92 MHz

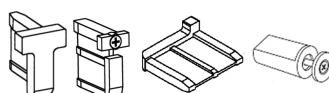
Remarques

Lors de l'activation des fonctions automatiques, les actionneurs avec système électronique de protection contre les obstacles et les fins de course électroniques doivent être accompagnés de :

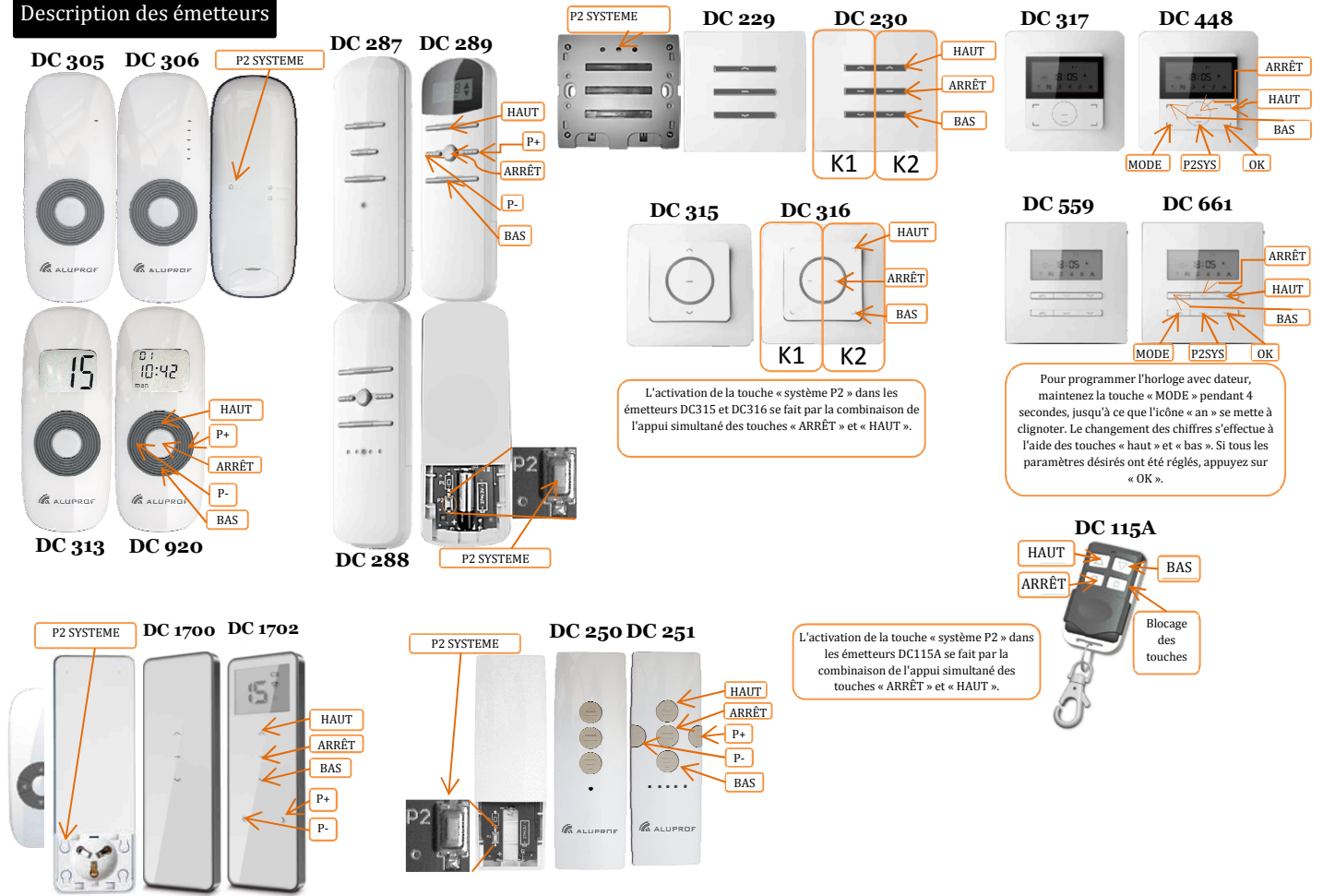
- suspentes du blocage :



- bouchons de la lame basse ou les



Description des émetteurs



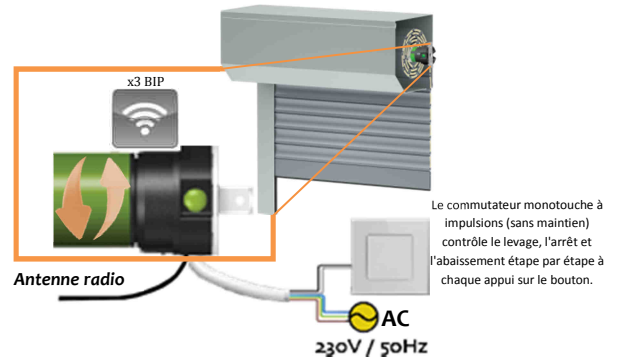
- LÉGENDE :**
- HAUT** - l'activation de cette touche entraînera la montée du tablier.
 - BAS** - l'activation de cette touche entraînera la descente du tablier.
 - P2SYS. - P2 SYSTEME** - cette touche active la fonction de programmation.
 - P+** - cette touche fait passer l'émetteur au canal suivant.
 - P-** - cette touche fait passer l'émetteur au canal précédent.
 - K1** - touches du premier canal.
 - K2** - touches du second canal.
 - MODE** - touche d'activation des réglages de l'horloge et du dateur.

1/ Connexion de l'actionneur à l'alimentation réseau selon les normes énergétiques en vigueur (fig. 1).

Une mise sous tension réussie sera signalée par l'actionneur sous la forme de trois bips sonores (x3 BIP) et si l'actionneur possède en mémoire un émetteur quelconque, il effectuera un mouvement de rotation pulsé dans les deux sens.

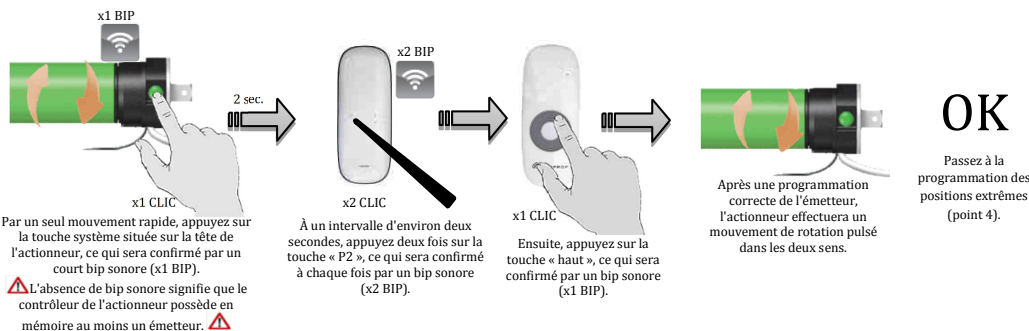


Connexion standard au réseau
Figure 1



2/ Connexion entre l'actionneur et l'émetteur.

Pour connecter l'émetteur choisi à l'actionneur correspondant :



3/ Programmation de tous les émetteurs successifs.

A
Appuyez deux fois sur la touche « P2 ». Chaque appui sera confirmé par un bip sonore de l'actionneur. (x1 BIP)

B(+n)
À un intervalle jusqu'à 3 secondes, appuyez sur la touche « P2 » sur l'émetteur suivant, qui doit être programmé dans le système de commande.

OK
Le tablier effectuera un mouvement pulsé vers le haut et le bas, si la procédure d'ajout d'un autre émetteur est réussie.

OK
Les émetteurs programmés dans un système avec actionneur fonctionneront en parallèle. Chaque nouvel émetteur peut être ajouté uniquement sur la base d'un émetteur fonctionnant déjà dans le système.

Pour un actionneur donné, il est possible de programmer jusqu'à 20 émetteurs.

4/ Changement du sens de rotation de base de l'actionneur

OK
Après la configuration initiale des sens de base de la rotation de l'actionneur, déterminez les points extrêmes haut et bas de positionnement du tablier.

Après l'appui sur la touche « haut » sur l'émetteur, lorsque le tablier du volet est bien en train de monter, le sens de base de la rotation de l'actionneur est réglé correctement.

Maintenez cette touche jusqu'au mouvement pulsé haut et bas de l'actionneur, ce qui signifie l'acceptation de la procédure de changement du sens de rotation de l'actionneur.

L'actionneur doit être arrêté, c'est seulement dans ce cas que vous devez maintenir l'appui de la touche système de l'actionneur pendant 6 secondes.

5/ Programmation des positions extrêmes.

Un actionneur donné permet de programmer trois positions du tablier de manière :

- A - manuelle (extrême basse, extrême haute, de confort),
- B - automatique (extrême basse, extrême haute),
- C - automatique, avec réglage temporel de contrôle des positions extrêmes.

Passage de l'actionneur à l'état de programmation :

OK
Passez à la programmation des positions extrêmes.

x1 CLIC Appuyez sur la touche « P2 », ce qui sera confirmé par un bip sonore (x1 BIP).

x1 CLIC Ensuite, appuyez sur la touche « haut » de l'émetteur, ce qui sera confirmé par un bip sonore (x1 BIP).

x1 CLIC Appuyez à nouveau sur la touche « P2 », ce qui sera confirmé par un bip sonore (x1 BIP).

Après l'exécution correcte des commandes de l'émetteur, l'actionneur effectuera un mouvement pulsé du tablier dans les deux sens, ce qui signifie l'état de préparation à la programmation des positions extrêmes.

A - Réglages manuels des positions extrêmes.

Position extrême haute :

OK
Après la détermination de la position extrême haute, vous pouvez passer à la détermination de la position extrême basse.

Position extrême basse :

OK
Après avoir terminé la programmation des positions extrêmes haute et basse, le contrôleur quitte automatiquement la fonction de programmation et passe au mode de contrôle fonctionnel.

x1 CLIC Par un clic, appuyez sur la touche « haut » et attendez jusqu'à ce que l'actionneur enroule le tablier à la hauteur désirée.

x1 CLIC À la hauteur désirée, appuyez sur la touche « arrêt » et maintenez-la pendant 6 secondes.

Après l'acceptation de la position extrême haute, l'actionneur effectuera un mouvement pulsé du tablier dans les deux sens.

x1 CLIC Par un clic, appuyez sur la touche « bas » et attendez jusqu'à ce que l'actionneur abaisse le tablier à la position

x1 CLIC En position basse, appuyez et maintenez la touche « arrêt » pendant 6 secondes.

Après l'acceptation de la position basse, l'actionneur effectuera un mouvement pulsé du tablier dans les deux sens.

Troisième position (de confort) du tablier :

⚠ Avant d'effectuer le troisième positionnement (de confort) du tablier, vous devez d'abord déterminer les positions extrêmes de l'actionneur. Il n'est pas nécessaire de faire passer l'actionneur à l'état de programmation.

OK
Après avoir terminé la programmation de la troisième position (de confort), le contrôleur passe automatiquement au mode de contrôle fonctionnel.

x1 CLIC À l'aide des touches « haut » ou « bas », déterminez la position désirée du tablier, qui doit être située entre les positions extrêmes.

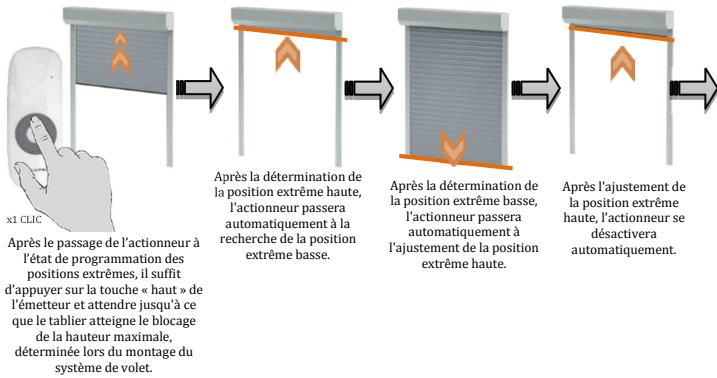
x1 CLIC Arrêtez le tablier en position souhaitée à l'aide de la touche « arrêt » et maintenez-la pendant environ 6 secondes.

Si la procédure a été effectuée correctement, l'actionneur effectuera un mouvement pulsé du tablier dans les deux sens.

Pour régler la troisième position (de confort) déterminée préalablement, lorsque le tablier est situé dans une position quelconque, maintenez la touche « arrêt » sur l'émetteur jusqu'au mouvement du tablier dans le sens de cette position (de confort).

B - Réglages automatiques des positions extrêmes.

⚠ Pour activer le réglage automatique des positions extrêmes, il est nécessaire d'utiliser les suspentes de blocage avec bouchons ou tampons d'obturation de la bordure inférieure ⚠



OK

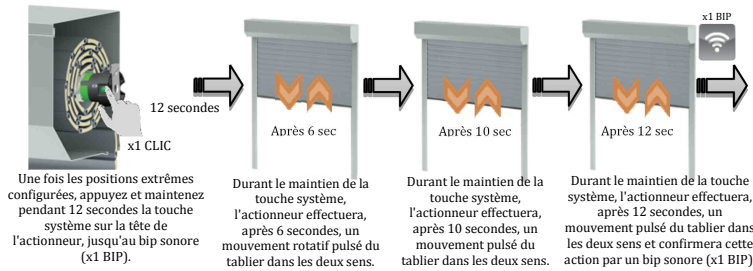
Après avoir terminé la programmation des positions extrêmes, le contrôleur quitte automatiquement la fonction de programmation et passe au mode de contrôle fonctionnel.

ATTENTION!
Réglage automatique des positions extrêmes n'est pas valable pour les **DM45EV/Y - 40/15**



C - Réglages automatiques avec détermination temporelle de contrôle des positions extrêmes.

⚠ L'une des fonctions de réglage automatique est la possibilité de mise à jour des positions extrêmes une fois par mois, ce qui survient automatiquement, sans intervention de l'utilisateur. Pour permettre l'ajustement automatique des positions extrêmes, il est nécessaire d'utiliser les suspentes de blocage avec bouchons ou tampons d'obturation de la bordure inférieure. Pour que cette fonction soit pleinement réglée, vous devez d'abord déterminer les positions extrêmes selon les instructions du 5A ou 5B, puis :



OK

Après avoir terminé la programmation de la fonction de mise à jour automatique des positions extrêmes, l'actionneur passe au mode de contrôle fonctionnel.

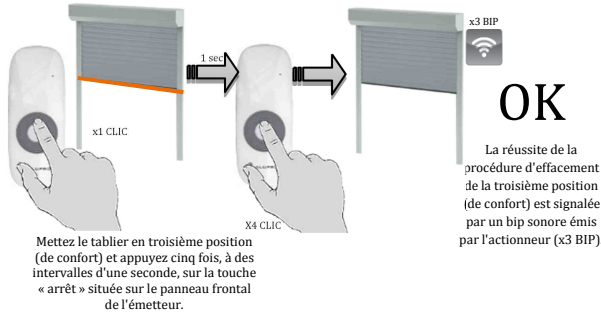
6/ Effacement de la troisième position (de confort) et/ou des positions extrêmes d'arrêt du tablier :

A - Effacement de la position (de confort) d'arrêt du tablier

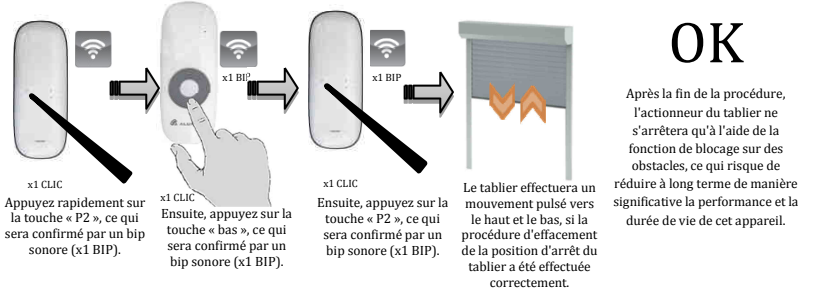
B - Effacement des positions extrêmes avec la troisième position (de confort) d'arrêt du tablier

⚠ exécution unique de la procédure d'effacement des positions extrêmes entraîne l'annulation de toutes les positions préréglées d'arrêt du tablier.

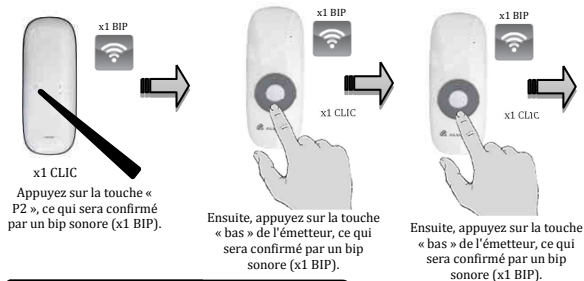
A - Effacement de la position (de confort) d'arrêt du tablier :



B - Effacement des positions extrêmes avec la troisième position (de confort) d'arrêt du tablier :



7/ Fonction de retour automatique de l'actionneur à la suite d'un obstacle.

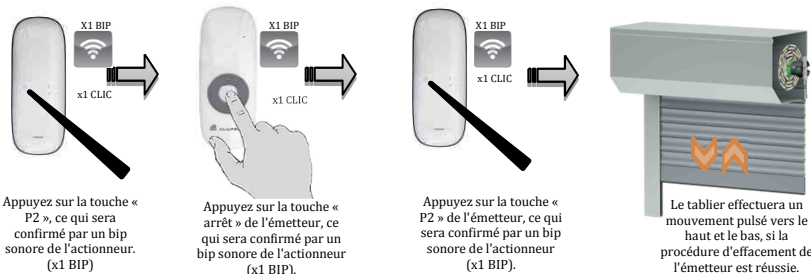


OK

Une fois la programmation terminée, l'actionneur confirmera les options par un bip sonore (x2 BIP) si la fonction de retour automatique est activée, ou par un bip sonore (x1 BIP)

8/ Retour aux paramètres d'usine.

La procédure d'effacement d'un émetteur quelconque entraîne la suppression de tous les émetteurs qui ont été connectés à l'actionneur dans le système, ainsi que la suppression de toutes les positions extrêmes avec la troisième position (de confort) d'arrêt du tablier.



OK

⚠ Après avoir terminé la procédure d'effacement des émetteurs, pour pouvoir contrôler l'actionneur du tablier, vous devez programmer cet appareil chronologiquement, en commençant par le point de la seconde « connexion de l'actionneur à l'émetteur ».

