



TMEC-D3D01



Notice de pose MOTEUR RADIO

L'installation doit être conforme à la norme NFC15-100

Matériel nécessaire non fourni

- Boîte de dérivation étanche (IP54)
- Câble (A) 3G 1.5mm²

IMPORTANT,

Ces moteurs sont utilisés avec ou sans l'option ruban de LED. Dans les deux cas, réalisez la programmation et le câblage présentés dans cette notice.



ATTENTION

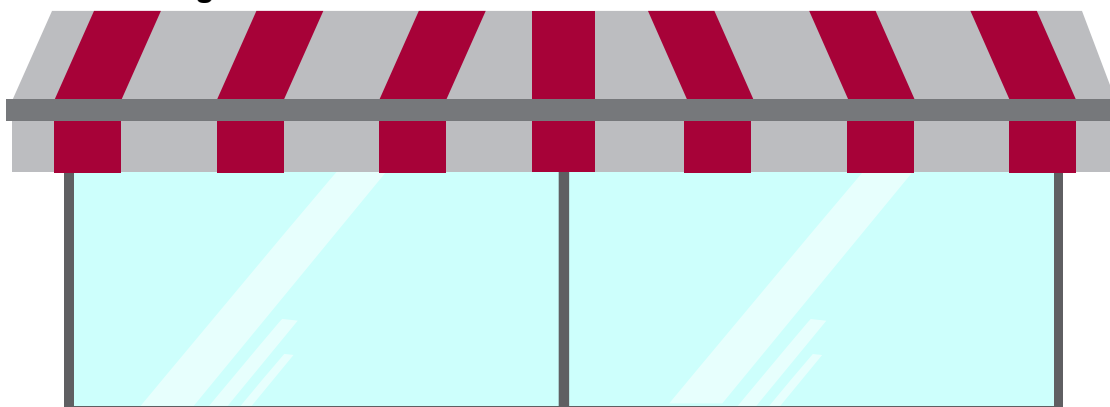


- Vous avez fait l'acquisition d'un automatisme, les opérations de branchement doivent être faites par des personnes compétentes pour une installation conforme et engageant la garantie.
- Pour votre sécurité, avant toute opération d'installation et de branchement, assurez-vous que le courant soit bien coupé (ligne hors tension).
- Avant de raccorder le produit à une source d'alimentation, assurez-vous que la tension de cette source d'alimentation et le courant nominal correspondent aux spécifications d'alimentation figurant sur la plaque signalétique du produit.
- Un dispositif de coupure de l'alimentation doit être prévu dans le câblage fixe conformément aux règlements relatifs à l'installation.
- Dans le cas d'un cordon d'alimentation ou câbles endommagés, veuillez confier son remplacement exclusivement au service de réparation du fabricant ou à une personne qualifiée. Ne réalisez pas la réparation vous même afin d'éviter tout danger. Le cordon ou câble d'alimentation remplacé doit être du même type.
- Le couple et la durée de fonctionnement doit être compatible avec les caractéristiques de votre système.
- Coupez le courant avant toute opération de branchement ou de manipulation de votre système.
- Les dispositifs de commande doivent être installés visiblement à 1.3m du sol.
- Vérifiez fréquemment l'installation pour déceler tout mauvais équilibrage ou tout signe d'usure.
- N'utilisez pas l'appareil si une réparation ou un réglage est nécessaire.
- Ne pas mouiller le moteur situé à l'extrémité du tube d'enroulement.
- Pour les produits équipés de systèmes de commande à distance ou d'automatismes, déconnectez l'alimentation électrique lors des opérations d'entretien, telles que le nettoyage de vitre dans le voisinage du système.
- Maintenez une distance horizontale de minimum 0.4m entre la partie motorisée déployée et toute installation permanente ou fixe.
- Dans le cas d'utilisation d'un automatisme de commande :
L'emplacement de pose du dispositif de commande doit permettre au dispositif d'automatisation de capter les signaux facilement afin d'assurer la sensibilité du coffret de commande.
L'automatisme doit être posé à la verticale et à l'abri des intempéries.
- Toute installation doit être mise hors tension en cas de contrôle ou entretien du matériel électrique.
- Matériel à tenir hors de portée des enfants. Ne laisser pas les enfants jouer avec les dispositifs de commandes.
- La motorisation est destinée à être installée à une hauteur d'au moins 2,5 m du sol ou de tout autre niveau d'accès.
- Ne pas mouiller la tête du moteur, l'automatisme, la télécommande et le capteur de vibration.
- Ne pas couper le câble d'alimentation du moteur à moins de 15cm.

1 - Repérez l'emplacement du moteur

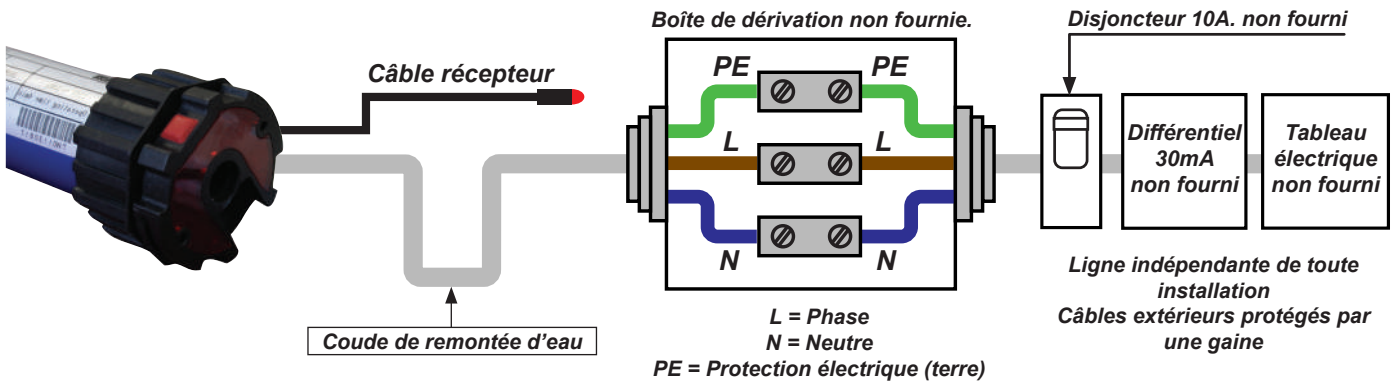
Moteur à gauche

Moteur à droite



Positionnez vous face à votre store et déterminez l'emplacement de votre moteur.

3 - Câblage



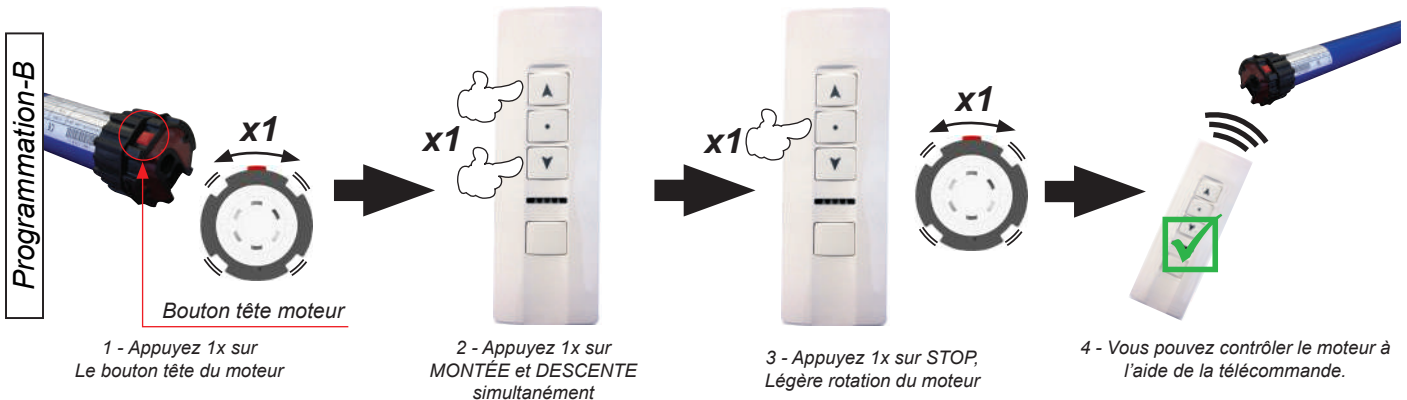
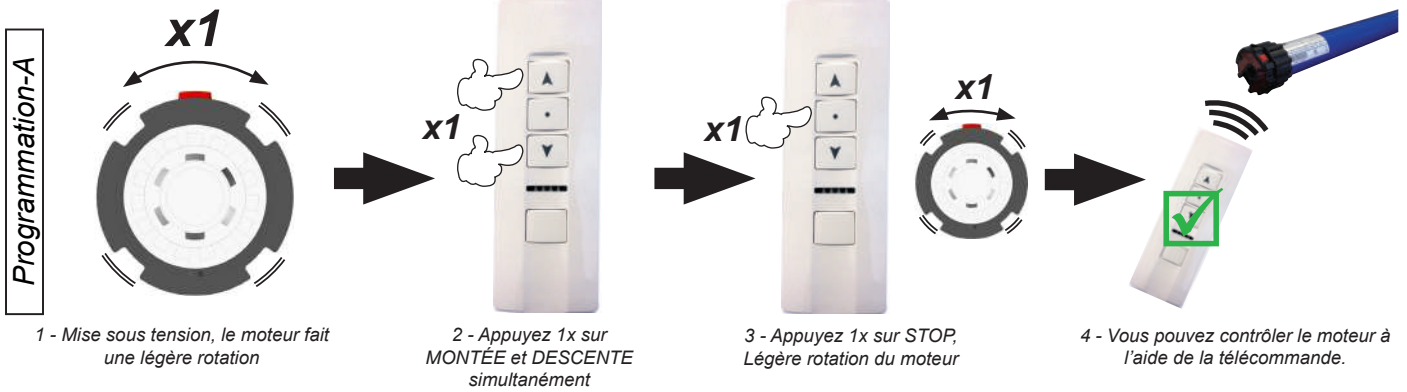
Caractéristiques techniques :

	TME50C	TME20C
Tension (V/Hz) :	220/50	220/50
Protection (IP) :	IP44	IP44
Puissance (VA) :	244	244
Couple (N.m) :	50	20

4 - Programmation Télécommande

ATTENTION : 2 méthodes de programmation disponibles, PROGRAMMATION-A ou PROGRAMMATION-B.

Note : Les impulsions ne doivent pas être espacées de plus d'une seconde.



x3

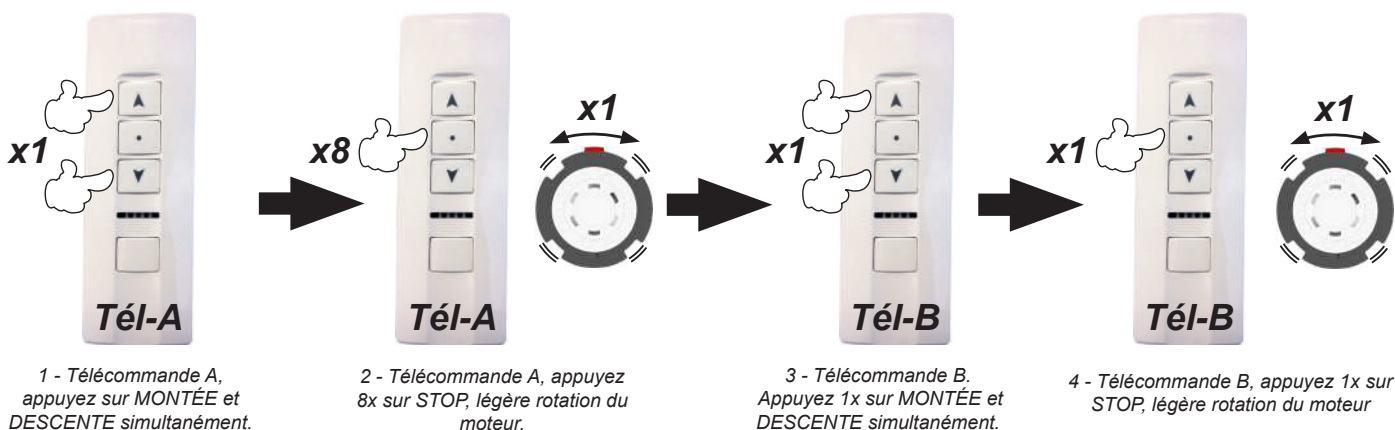


Note : Si le moteur ne réagit pas comme désiré, réalisez 3 coupures consécutives de 10 secondes.

Se rapprocher au plus près possible du moteur pendant la phase de programmation 50cm entre la télécommande et le moteur.

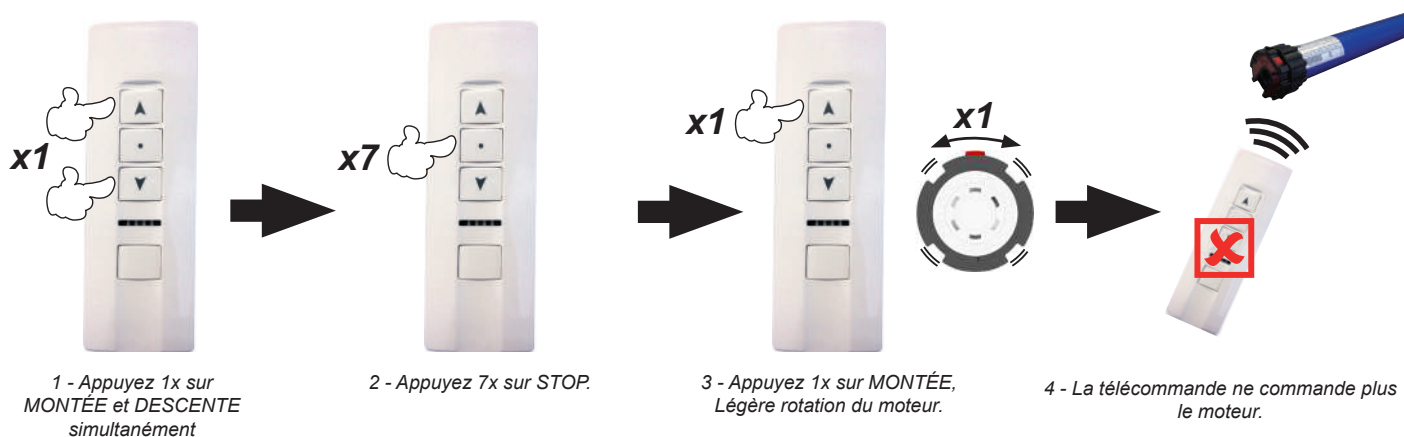
4.1 - Copie code télécommande A sur télécommande B

Note : Les impulsions ne doivent pas être espacées de plus d'une seconde.



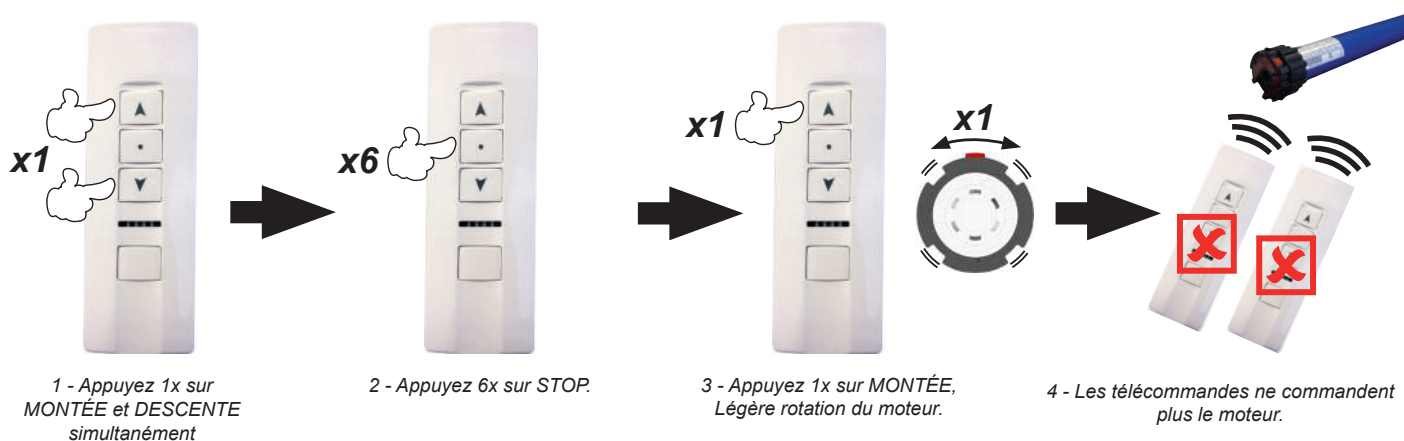
4.2 - Supprimer la programmation d'une seule télécommande

Note : Les impulsions ne doivent pas être espacées de plus d'une seconde.



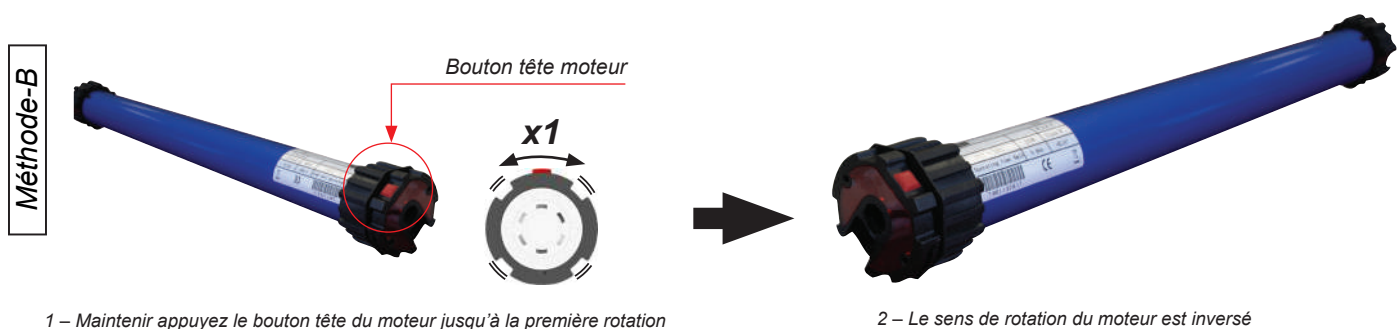
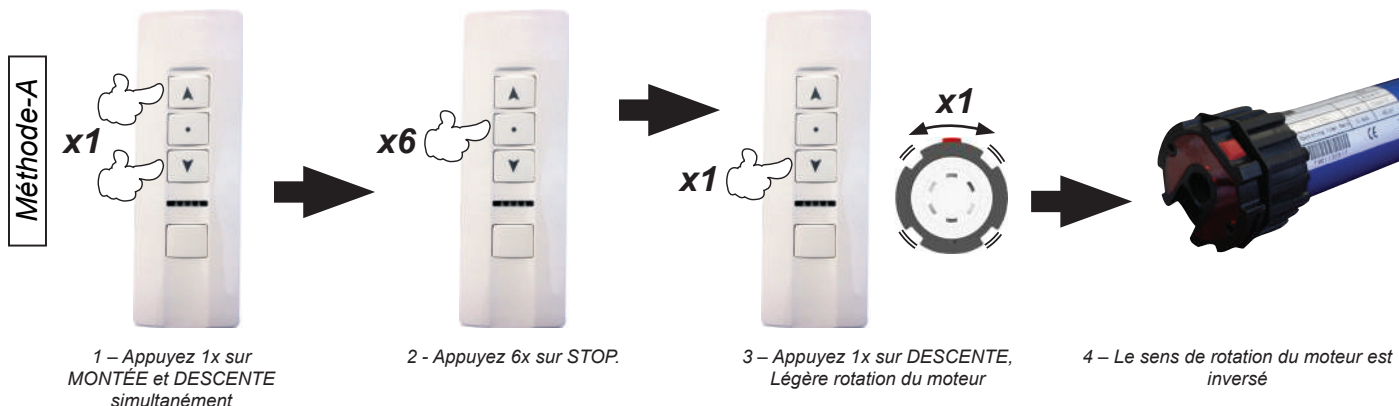
4.3 - Supprimer la programmation de toutes les télécommandes

Note : Les impulsions ne doivent pas être espacées de plus d'une seconde.



5 - Inverser le sens de rotation

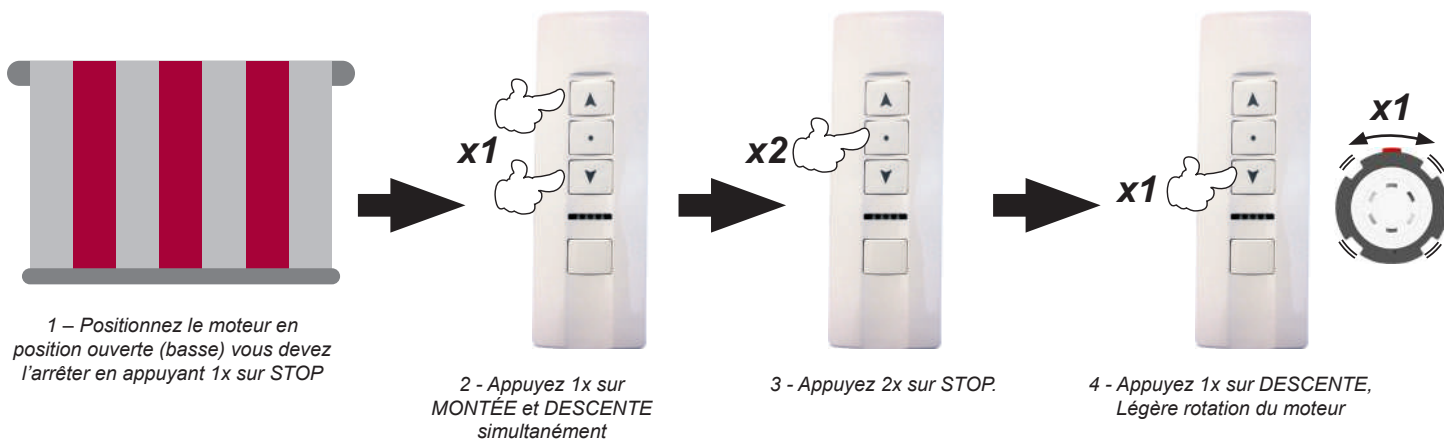
ATTENTION : 2 méthodes d'inversion disponibles, METHODE-A ou METHODE-B.



6 - Réglage des fins de course pour STORE COFFRE ET STORE A COULISSES

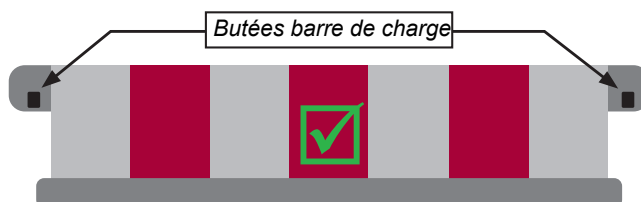
ATTENTION : Le moteur remonte de quelques centimètres à chaque fois qu'il arrive en butée basse.

A - Réglage de la fin de course d'ouverture (butée basse)



B - Réglage de la fin de course de fermeture (butée haute).

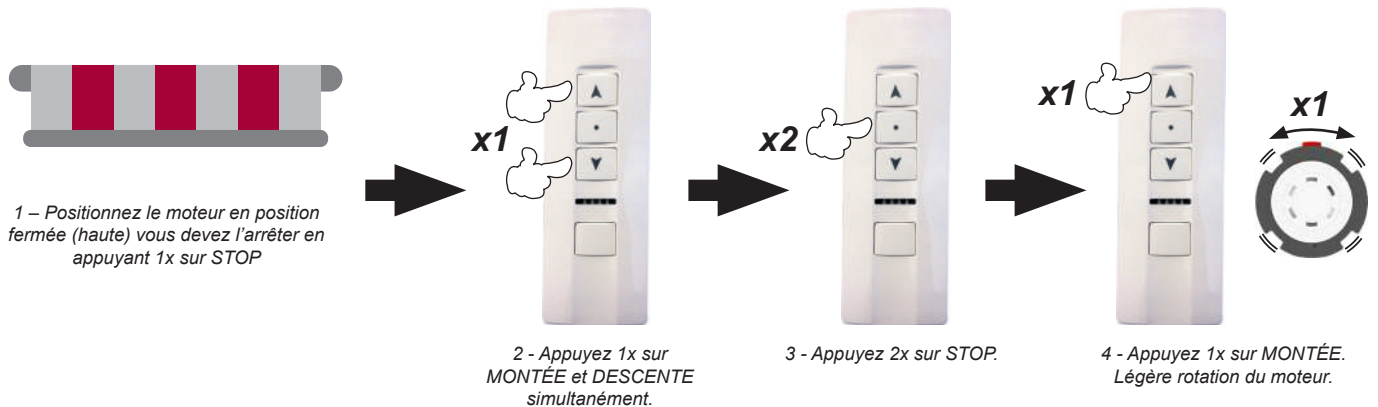
Après le réglage de la butée d'ouverture, la butée de fermeture est réglée automatiquement lors de la première fermeture du store.



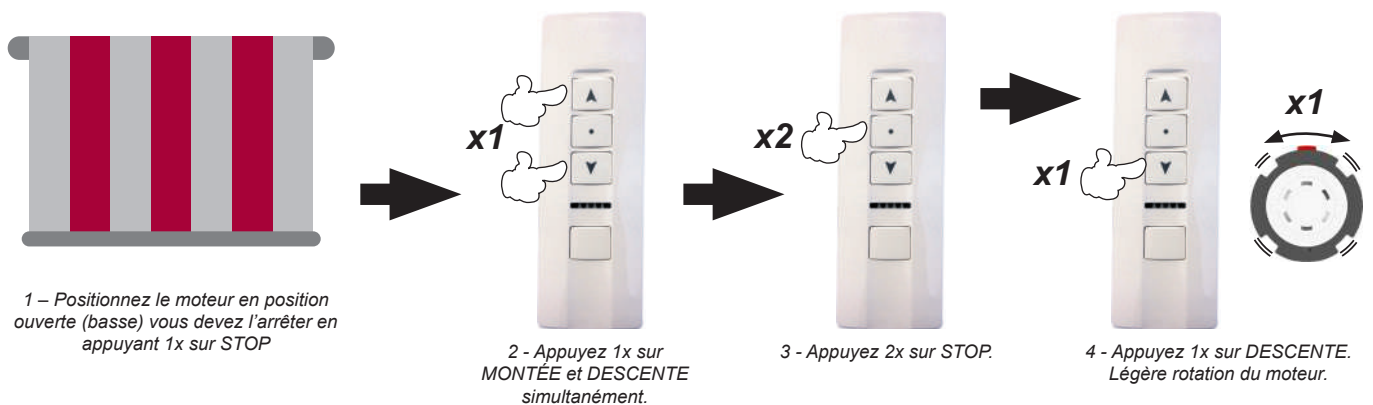
7 - Réglage des fins de courses pour STORE MONOBLOC, LOGGIA et SCREEN ZIP

ATTENTION ! Il est important d'effectuer la fin de course de fermeture (butée haute) avant la fin de course d'ouverture (butée basse) !

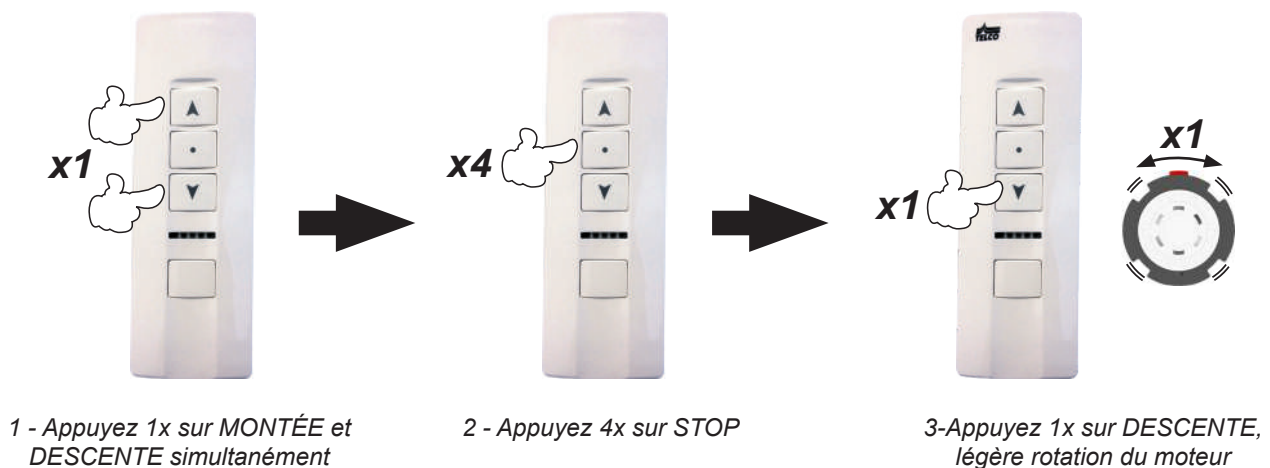
A - Réglage de la fin de course de fermeture (butée haute).



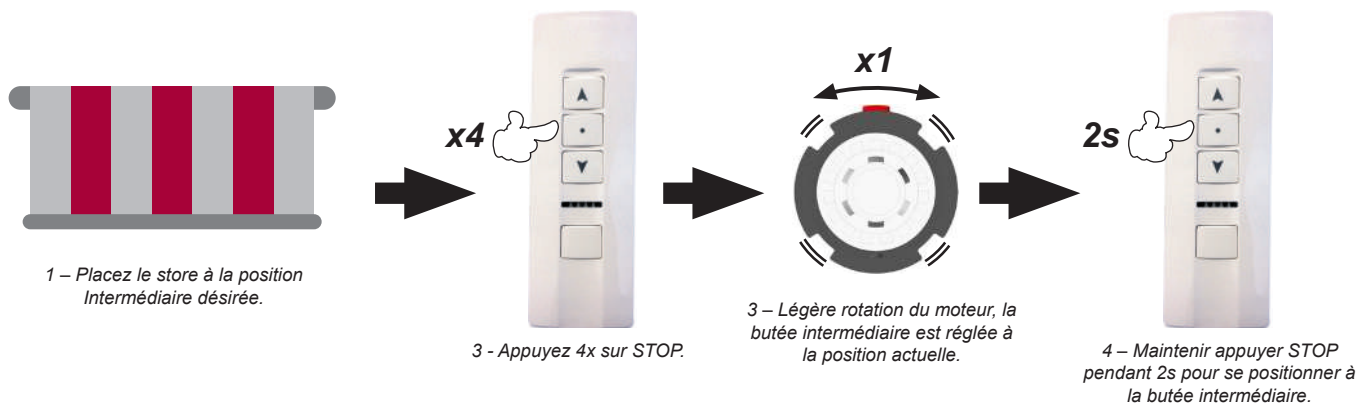
B - Réglage de la fin de course de ouverture (butée basse).



8 - Suppression de la butée haute et basse simultanément

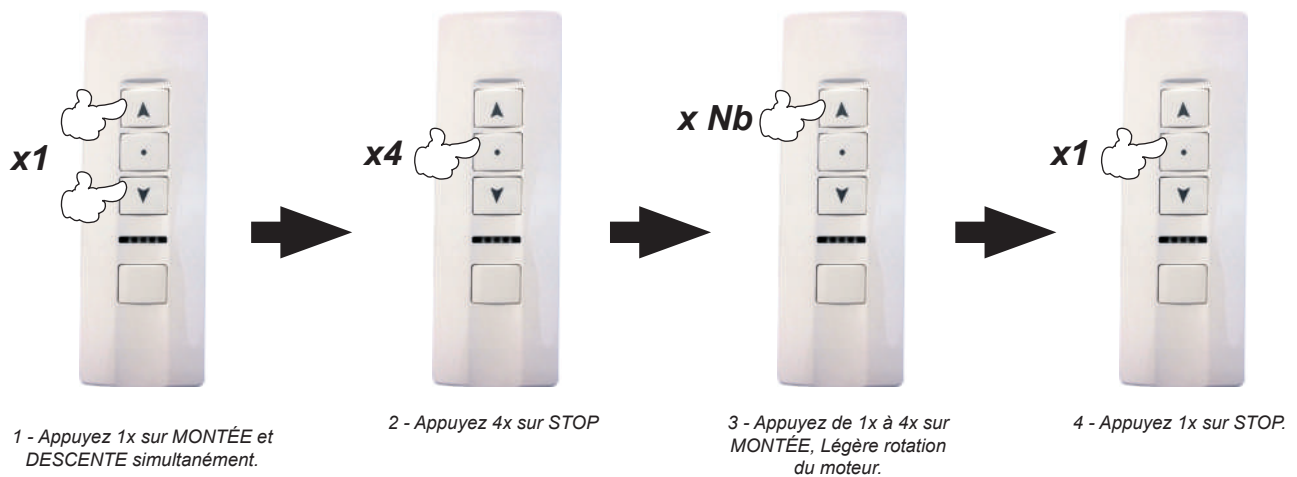


9 - Réglage Butée intermédiaire (3ème butée)



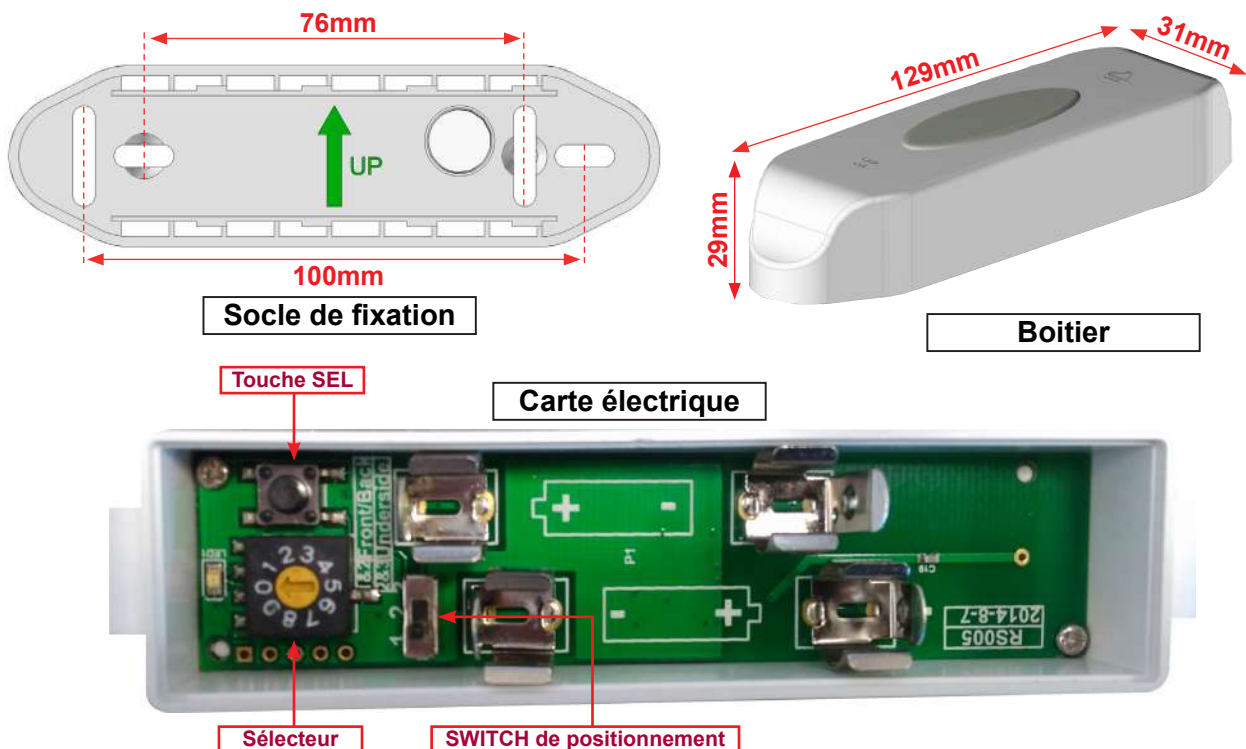
Note : Pour modifier la butée intermédiaire, après le réglage, recommencez la manipulation en positionnant le store à l'endroit désiré

10 - Réglage du couple moteur. TME50C seulement.

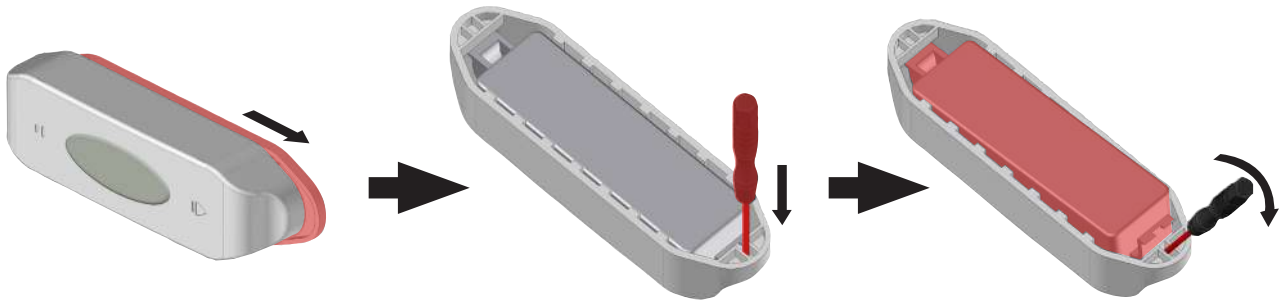


Note : Le nombre de fois que vous appuyez sur UP modifie le couple de votre moteur. Lorsque vous appuyez une fois sur UP, le couple est réduit à 25 %. Lorsque vous appuyez 2 fois sur UP, le couple est de 50 %. Lorsque vous appuyez 3 fois sur UP, le couple est de 75 %. Lorsque vous appuyez 4 fois sur UP, le couple est de 100 %.

11 - OPTION AUTOMOWIND3D01



11.1 - Démonter le capteur.

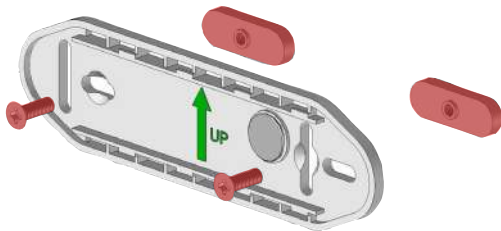


1 - Démonter le socle du boîtier.

2 - Positionner le tournevis fourni.

3 - Faire levier pour déloger la carte électronique.

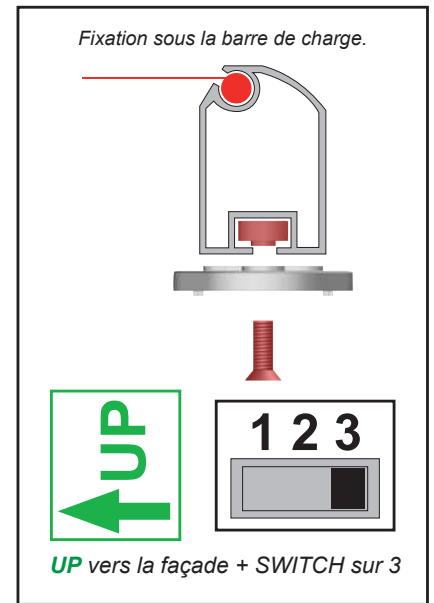
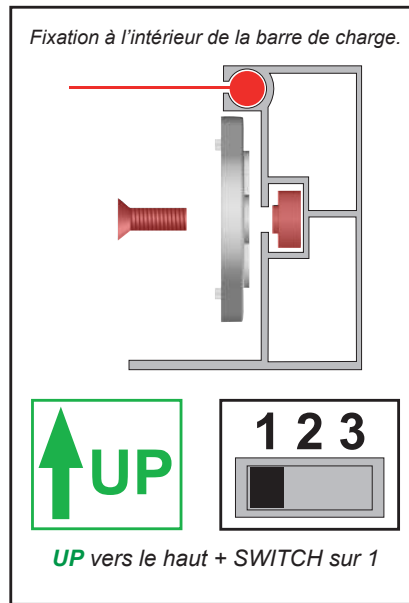
11.2 - Fixer le socle sur la barre de charge



Fixer le socle à l'aide des vis et des plaquettes fournies sur la barre de charge de votre store.

Attention respecter le positionnement du socle et de la position du SWITCH de la carte électronique, selon la fixation choisie.

La fixation du socle peut être aussi réalisée avec le ruban double face fourni

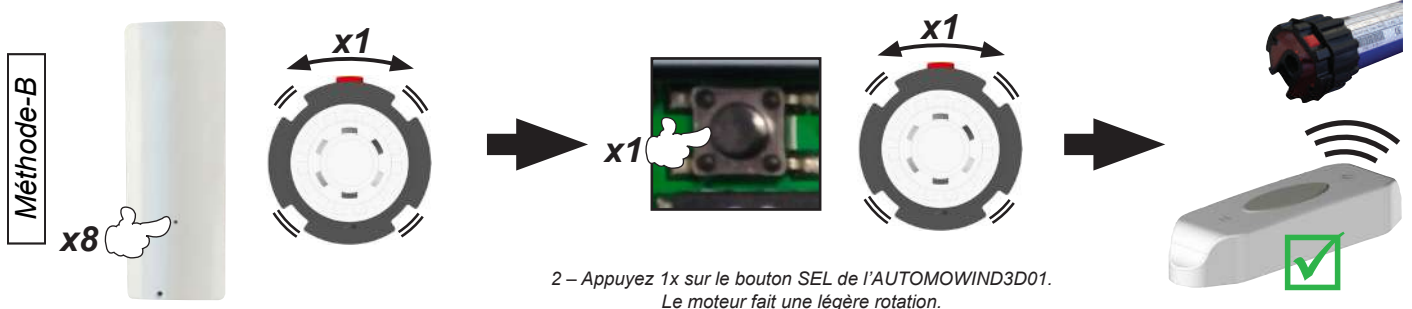
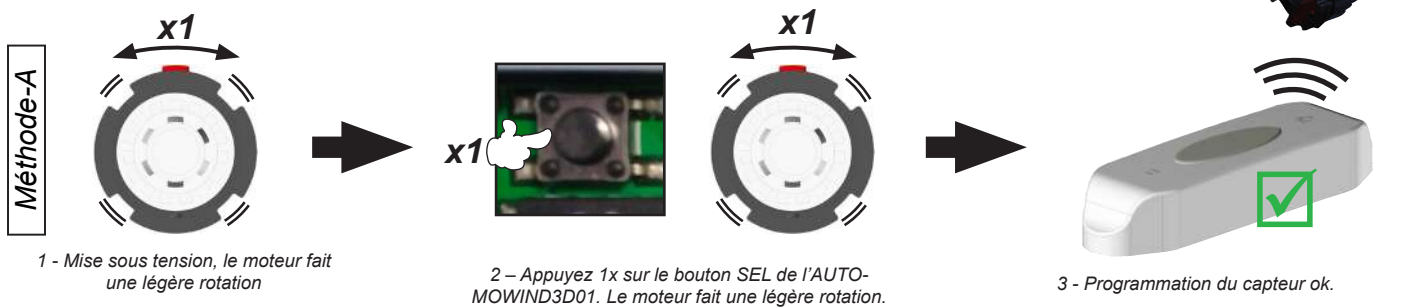


11.3 - Programmation AUTOMOWIND3D01

ATTENTION : 2 méthodes de programmation disponibles, METHODE-A ou METHODE-B.

Assurez-vous de l'orientation du capteur sur la barre de charge et du paramétrage correct de la télécommande. La touche MONTEE doit fermer le store et la touche DESCENTE doit ouvrir le store. Dans le cas contraire inversez le sens de rotation du moteur et reprogrammez les butées de fins de course.

Note : une fois le store fermé via le capteur, attendre 30 seconde avant de pouvoir piloter à nouveau le moteur.



IMPORTANT

- La programmation peut échouer en raison de l'interférence du signal. Dans ce cas réessayez en effectuant au préalable 3 coupures consécutives de 10s au niveau de l'alimentation du moteur.
- Veillez à ne pas installer l'AUTOMOWIND3D01 par temps pluvieux.

11.4 - Réglage du seuil de sensibilité du capteur.

Sélectionnez la sensibilité désirée, (3-5) conviendra à la plupart des stores, mais réalisez un test une fois l'installation terminée pour valider le réglage.

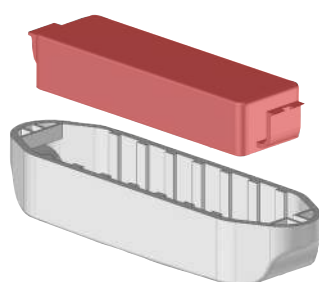


Angle de secousse	Niveau de sensibilité	Angle de secousse	Niveau de sensibilité
Pas de fonction	0 ne pas utiliser	$\pm 3.3^\circ$	5
$\pm 1.1^\circ$	1	$\pm 4.2^\circ$	6
$\pm 1.4^\circ$	2	$\pm 5.0^\circ$	7
$\pm 1.9^\circ$	3	$\pm 5.8^\circ$	8
$\pm 2.5^\circ$	4	$\pm 6.6^\circ$	9

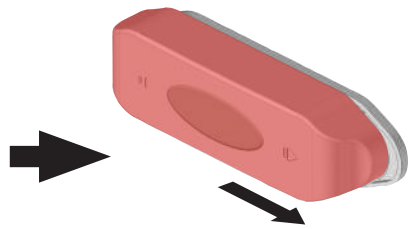
Note : L'angle de secousse correspond à l'amplitude maximum et minimum de la barre de charge du store. Ces angles sont variables en fonction de la taille du store et de la position du capteur. Assurez-vous donc de la sensibilité appropriée par des tests.

11.5 - Assemblage et test du capteur AUTOMOWIND3D01

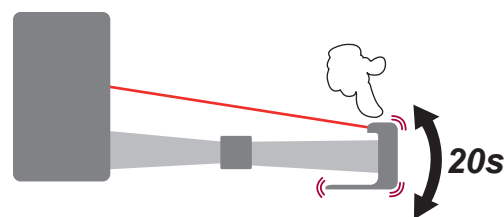
Afin de déterminer la position adéquate du capteur sur la barre de charge et, avant de le fixer définitivement sur celle-ci, effectuez des tests en réglant la sensibilité sur «1».



1 - Clippez la carte électronique dans le boîtier.



2 - Clippez le boîtier sur le socle fixé sur la barre de charge.



3 - Secouez la barre de la charge du store pendant 20 secondes. Vérifiez que le store se ferme au-delà de ce délai. Contrôlez si l'amplitude des secousses est suffisante ou non. Dans le cas contraire réglez le sélecteur sur une autre position.

Note : une fois le store fermé via le capteur, attendre 30 seconde avant sa réouverture.

11.6 - Suppression programmation AUTOMOWIND3D01

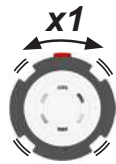
Note : Les impulsions ne doivent pas être espacées de plus d'une seconde.



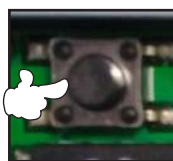
1 - Appuyez 1x sur le bouton d'apprentissage au dos de la télécommande.



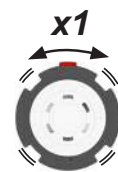
2 - Appuyez 1x sur MONTÉE. Le moteur fait une légère rotation.



x1



3 - Appuyez 1x sur le bouton SEL de l'AUTOMOWIND3D.01 pendant 4s. L'indicateur LED clignote et légère rotation du moteur.



4 - L'AUTOMOWIND3D01 est supprimé.

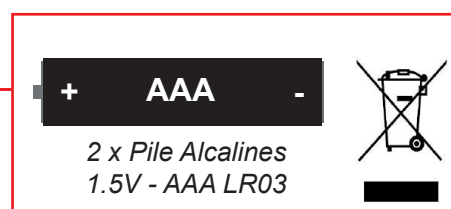
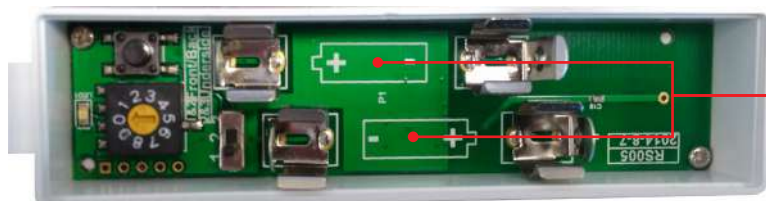
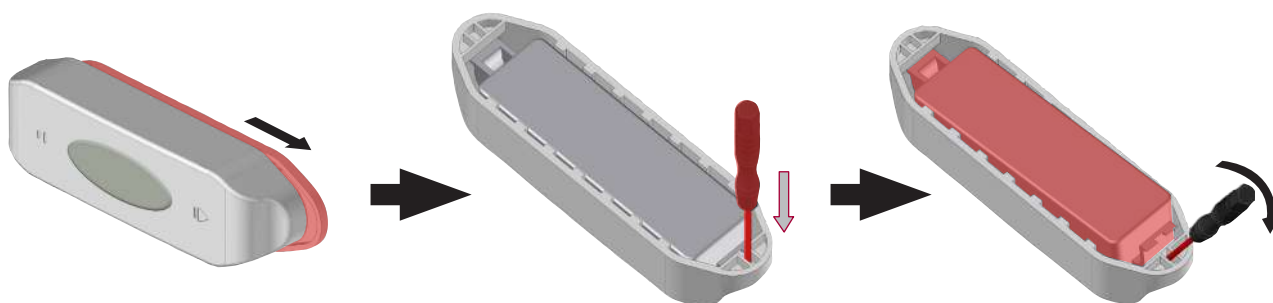
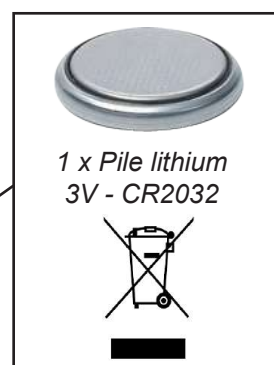
INFORMATIONS CONSOMMATEUR

IMPORTANT

- La programmation peut échouer en raison de l'interférence du signal.
- Le déclenchement de l'AUTOMOWIND3D01, inhibe le pilotage du moteur pendant 30 secondes. Il n'est donc pas possible de stopper le store durant la phase de fermeture.
- Veillez à ne pas presser les boutons trop longtemps dans le cas où la batterie serait pratiquement vide. La pression sur un bouton doit être de 0.5s à intervalle de 1s. Si la batterie est vide veuillez la remplacer.
- Remplacez les piles tous les 12 mois ou si le store se ferme après 1/2 heure sans présence de vent.
- Le boîtier de commande est sous tension. Veuillez ne pas le placer en atmosphère humide.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec le dispositif de commande.
- Température ambiante : -10°C à 55°C.
- Ne pas tirer sur les câbles des rubans de LED.
- Ne pas mettre les câbles d'alimentation des rubans de LED et les rubans de LED en contrainte torsion.
- Ne pas vriller les rubans de LED.
- Ne pas plier les rubans de LED, toujours les positionner à plat.
- Manipuler les rubans de LED avec précaution.
- Ne pas couper le câble d'alimentation du moteur à moins de 15cm.

Remplacement de la pile

	TELEVR01
Puissance	3V
Protection (IP)	IP20
Température fonctionnement	-20°C à +60°C
Courant	<12mA
Code	Rolling
Fréquence	433.92MHz



Avertissement relatif aux piles. Gardez hors de portée des enfants

- Rangez les piles de rechange dans un endroit sûr.
- Jetez les piles usagées immédiatement et de manière sécurisée.
- Si vous avez des raisons de croire qu'une pile a été ingérée ou placée dans n'importe quelle partie du corps, consultez dans l'urgence un médecin.
- Si le logement de la pile ne peut pas être solidement fermé, cessez d'utiliser l'appareil et maintenez le hors de portée des enfants.
- Soyez vigilant, il n'y a pas de symptôme évident lorsqu'un enfant vient d'avalé une pile bouton ou tout autre type de pile.
- Si votre enfant n'a pas l'air d'aller bien et qu'il n'a pas de symptôme apparent, vérifiez qu'il ne manque pas de piles dans les appareils qui sont à sa portée.
- Si vous avez des raisons de croire qu'il a avalé une pile bouton ou tout autre type de pile, appelez les urgences.
- De même s'il vomit du sang frais rouge vif, appelez immédiatement les urgences.
- Faites toujours attention avec les piles bouton ou toutes les piles déchargées ou de rechange, qu'elles soient dans les produits qui en contiennent ou ailleurs chez vous.

Tenir hors de portée des enfants



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour les traiter. Renseignez vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

PRODUIT

MOTEUR A FINS DE COURSE MÉCANIQUES POUR RUBAN LED

FABRICANT

TELCO HOME AUTOMATION

Z.I Point Sud 65260 SOULOM France

OBJET DE LA DÉCLARATION

PRODUIT	MODÈLE
MOTEUR TUBULAIRE :	TME-C
TÉLÉCOMMANDE :	TELEVR01
CAPTEUR DE VIBRATION :	AUTOMOWIND3D01

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable.

Directive 2006/42/CE relative aux machines

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électrique et électronique.

Directive 2014/53/EU Équipement Radioélectrique

Références des normes harmonisées pertinentes appliquées, y compris la date de celles-ci, ou des autres spécifications techniques y compris la date de celles-ci, par rapport auxquelles la conformité est déclarée.

RED 2014/53/UE :

EN60335-1:2012+A11:2014

EN60335-2-97:2006+A11:2008+A2:2012+A12:2015

EN62233:2008

EN301489-1 V2.1.1 (2017-02)

EN301489-3 V2.1.1 (2017-03)

EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN55014-2:2015

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

EN300220-1 V3.1.1

EN300220-2 V3.1.1

MACHINE 2006/42/CE :

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019 +A15:2021

EN 60335-2-97:2006 +A2:2010 +A11:2008 +A12:2015

ROHS 2011/65/UE (2015/863/UE) :

EN 62321-1:2013

EN 62321-5:2014

EN 62321-6:2015

EN 62321-2:2014

IEC 62321-7-1:2015

EN 62321-3-1:2014

IEC 62321-8:2017

EN 62321-4:2014

EN IEC 63000:2018



Fait à Soulom le 01.05.24
M. ARPIN Frédéric Président
TELCO HOME AUTOMATION
S.A.S
Z.I Point Sud - Les Usines - 65260 SOULOM
Tél. 04 68 38 21 87 - Fax : 04 68 38 21 45
Siret 813 912 508 00013 - Code APE 2790Z

<https://www.telco-motor.fr/content/35-conformite>



TMEC-D3D01

