

NOTE DE SECURITE

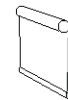
1. **AVERTISSEMENT** : Consignes de sécurité importantes.
Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions. Conservez ces instructions.
2. **AVERTISSEMENT** : Suivez toutes les instructions
Une mauvaise utilisation ou une installation incorrecte peut entraîner des blessures graves.
3. Cet appareil peut être utilisé par des personnes de plus de 8 ans , ainsi que des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles et mentales réduites si elles ont pu, par l'intermédiaire d'une personne responsable, **bénéficier d'une surveillance ou d'instructions** préalables concernant son utilisation.
4. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
5. **Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués** par des enfants sans surveillance.
6. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un technicien ou une **personne qualifiée afin d'éviter tout danger.**
7. **ATTENTION** : le moteur doit être isolé du circuit de puissance lors d'intervention, nettoyage ou remplacement de pièce sur l'équipement.
8. L'équipement génère un niveau sonore ≤ 70 dB(A).
9. La masse et la dimension du volet roulant doivent être compatibles avec le couple nominal et le temps de fonctionnement nominal .
10. Tenir les télécommandes hors de portée des enfants.
11. **Vérifier régulièrement l'installation pour détecter tout** signe d'usure ou de détérioration de l'équipement.
Ne pas utiliser le produit si une réparation ou un réglage est nécessaire.
12. Surveillez le mouvement du volet et éloignez les personnes lors de la fermeture, jusqu'à la fermeture complète.



Caractéristiques

- Récepteur sans fil
- Détection d'obstacle
- **Réglage fin de course**
- Radio sécurisée
- Changement sens de rotation
- Fermeture contrôlée
- Régulateur de vitesse
- Mode retour usine
- **Capteur de fin de course**
- Position d'arrêt préférée
- Faible consommation en veille

Domaines d'applications



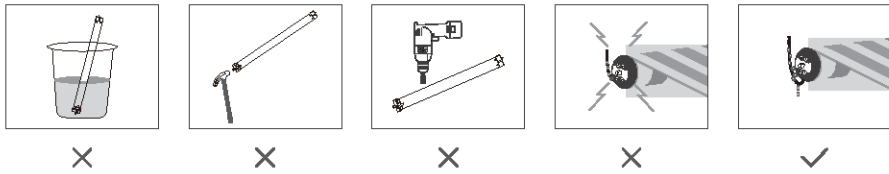
Ce moteur est adapté au volet roulant.

Spécifications

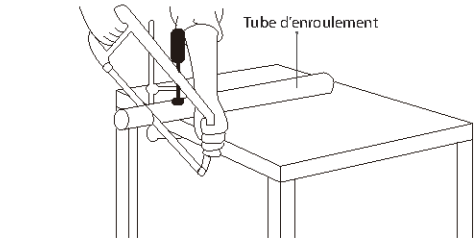
Température d'utilisation : -10°C ~ +55°C	Fréquence radio : 433,925MHz
Tension d'alimentation : DC 12V	Délai Protection thermique : 12 min

Attention

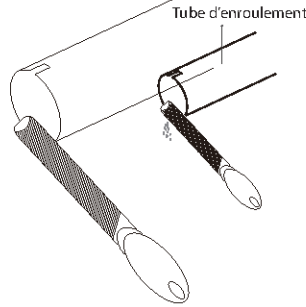
Ne jamais faire tomber, cogner, percer ou immerger le moteur. Positionner le câble d'alimentation comme suit (voir image). Consigne de sécurité importantes à lire avant l'installation. Une installation incorrecte peut entraîner des blessures graves et annulera la garatie fabricant.



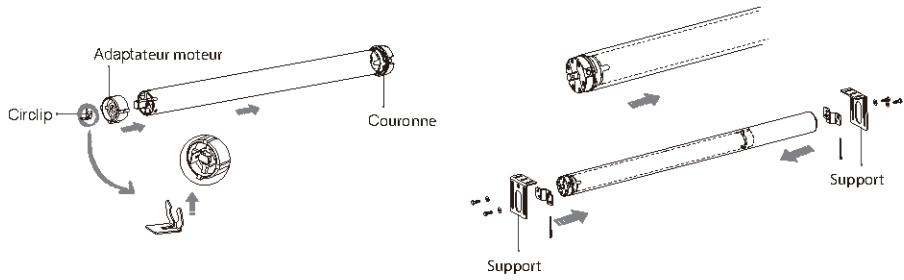
Installation du moteur



Etape 1 : Recouper le tube d'enroulement



Etape 2 : Nettoyer/ébavurer le bord du tube.



Etape 3 : Installer la couronne et l'adaptateur moteur. Assurez vous que l'adaptateur s'adapte fermement et que la couronne tourne librement.

Etape 4 : Aligner la couronne et l'adaptateur avec le tube d'enroulement, faites glisser et insérer le moteur dans le tube. Fixer le moteur et installer les supports aux deux extrémités.

Avertissement

1. Ne pas exposer le moteur à des conditions d'humidité ou de températures extrêmes.
2. Ne pas percer le moteur.
3. Ne pas couper l'antenne et la garder à l'écart des éléments métalliques.
4. Ne pas laisser d'enfants jouer avec cet appareil.
5. Si le câble d'alimentation ou le connecteur est endommagé, ne pas utiliser le produit.
6. S'assurer que l'adaptateur et la couronne choisis correspondent au tube d'enroulement.
7. S'assurer que le câble d'alimentation et l'antenne sont dégagés et protégés de pièces mobiles.
8. Les câbles acheminés à travers les murs doivent être correctement isolés.
9. Le moteur doit être monté en position horizontale uniquement.
10. Avant l'installation, retirer les éléments inutiles et éteindre les équipements non nécessaire au fonctionnement.

11. L'installation et la programmation doivent être effectuées par un professionnel qualifié.

L'utilisation ou la modification en dehors des indications peut annuler la garantie.



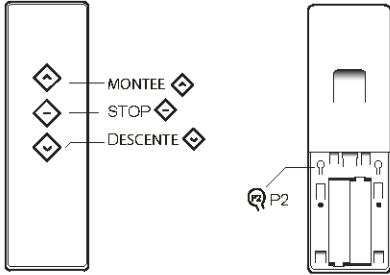
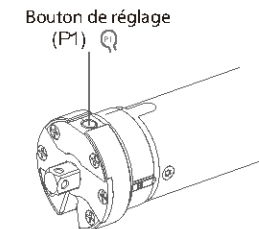
Consignes de sécurité importantes à lire avant l'utilisation

Réglages

Veuillez lire attentivement les points d'attention suivants avant le réglages.

1. Ne pas faire fonctionner le moteur lorsque l'indicateur de basse tension est activé :
 - ① Le moteur s'arrête lorsque la tension d'alimentation est inférieure à 8,0V, et il redemarre lorsque la tension est supérieure à 8,5V
 - ② Si la tension est inférieure à 10 V, le moteur sonnera 10 fois à chaque utilisation pour indiquer qu'il doit être chargé.
 - ③ Coupure du signal sonore du moteur lorsque la tension d'alimentation est inférieure à 7,0V, et redémarrera à nouveau lorsque la tension est supérieur à 7,5V
2. Appairage :
 - ① Délai de 10s disponible lors de l'appairage d'une commande.
 - ② **Le moteur effectuera un va-et-vient et un signal sonore pour validation de l'appairage**
3. **Régalge des fins de courses**
 - ① **Après le réglage de la fin de course haute et basse, l'enregistrement de la position préférée ne peut pas être faite sur l'une des deux positions.**
 - ② **Après réglage des fins de course, le moteur mémorise les positions en cas de coupure de courant**
 - ③ Si aucune action n'est faite durant la phase de réglage, le moteur quittera le mode après 2 minutes
 - ④ En cas de non-validation des positions dans les 2 minutes, le moteur restaurera les paramètres d'usine
4. **Lorsque le moteur tourne sans limite de fin de course, le temps de fonctionnement maximum est de 12 minutes.**
5. **Si l'émetteur est perdu, veuillez configurer un nouvel émetteur**
6. Le moteur peut enregistrer un maximum de 10 émetteurs ; si un 11ème est enregistré, le 1er sera supprimé.

Bouton de commande



Fonction du bouton de réglage moteur P1

1.En fonctionnement : un appui sur le bouton P1 lance un va-et-vient (montée, stop puis descente). Ce mouvement permet de valider le sens de fonctionnement du moteur.

2. Appairage ou suppression d'un émetteur : Appuyer sur P1 pendant 2S puis relacher, le moteur effectue un va-et-vient puis 1 bip, le moteur est en mode suppression.

3. Verrouillage radio : Appuyer sur le bouton P1 pendant 6S puis relacher, le moteur effectue 2 va-et-vient et 2 bips, le moteur ne peut plus recevoir d'ordre radio. Appuyer une fois sur P1 pour désactiver le verouillage radio.

4. Changement de sens : Appuyer sur le bouton P1 peandant 10S puis relacher, le moteur effectue 3 va-et-vient et 3bips, le sens de marche du moteur a été modifié.

5. Réinitialiser en mode usine : Appuyer sur P1 pendant 14S puis relacher, le moteur effectue 4 va-et-vient et 4 bips, le moteur a été réinitialisé, tous les émetteurs et réglages sont supprimés.

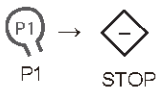


Réglages obligatoires

Ces étapes doivent être complétées pour assurer un bon fonctionnement

Mode usine

1 Appairage

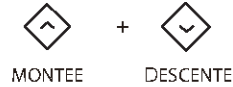


Appuyer sur P1 du moteur pendant 2S puis relacher (ou mettre le moteur sous tension) (1 va-et-vient + 1 bip), dans les 10s suivantes, appuyer sur le bouton STOP pendant 2S (2 va-et-vient + 2 bip). L'émetteur est appairé.

*** Si durant les 10s aucune action n'est effectuée sur l'émetteur ou le moteur, l'équipement quittera automatiquement le mode appairage. Pour supprimer lesparamètres et émetteurs du moteur, il est possible d'effectuer un retour usine afin de restaurer toutes ses valeurs par défaut.**

2 Changement de sens (Optionnel)

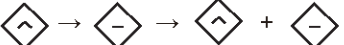
SI lors d'un appui sur MONTEE, le volet descend, effectuer l'étape suivante pour changer le sens.



Appuyer sur les boutons MONTEE et DESCENTE simultanément **pendant 2S puis relacher, le moteur effectue 1 va-et-vient, le sens de fonctionnement a changé.**

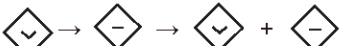
3 Réglage des fins de course

1 Réglage limite haute



Appuyer sur MONTEE pendant 2S, laisser le volet se déplacer jusqu'à la position haute souhaitée, puis appuyer sur STOP. Appuyer simultanément sur MONTEE et STOP pendant 2S (2 va-et-vient et 3 bips), la position limite haute et définie.

2 Réglage limite basse



Appuyer sur DESCENTE pendant 2S, laisser le volet se déplacer jusqu'à la position basse souhaitée, puis appuyer sur STOP. Appuyer simultanément sur DESCENTE et STOP pendant 2S (2 va-et-vient et 3 bips), la position limite basse et définie.

*** Pendant la phase de réglage des fins de courses, appuyer brièvement sur les boutons MONTEE et DESCENTE pour ajuster les positions limites du volet. Les positions haute et basse ne peuvent pas étres identiques. En cas de position identique, le moteur quitte le mode de réglage et garde les positions limites d'origine. Si une position a déjà été enregistrée, il gardera cette position en mémoire. Après les réglages des 2 positions, le moteur bascule automatiquement en mode utilisateur.**

Mode utilisateur

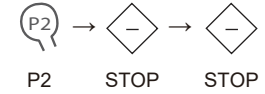
1 Mode standard & Mode pas-à-pas



Appuyer sur MONTEE et DESCENTE pendant 5S puis relacher. (1 va-et-vient), appuyer sur STOP (1 va-et-vient + 1 bip), passage en mode pas-à-pas, si le moteur effectue 2 va-et-vient et 3 bips, passage en mode standards.

2 Ajout d'une position d'arrêt préférée

1 : Ajout d'une position préférée



Contrôler que les fins de course haute et basse sont définie. Déplacer le volet jusqu'à la position souhaitée. Appuyer sur P2 (1 va-et-vient + 1 bip), appuyer sur STOP (1 va-et-vient + 1 bip),appuyer sur STOP à nouveau (2 va-et-vient+ 3 bips), la position est enregistrée.

2 : Suppression de la position préférée

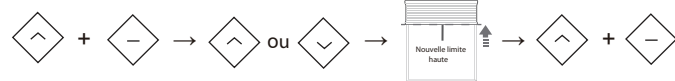


Appuyer sur P2 (1 va-et-vient + 1 bip), appuyer sur STOP (1 va-et-vient + 1 bip); appuyer sur STOP à nouveau (1 va-et-vient + 1 bip long), la position préférée est supprimée.

* Après l'enregistrement de la position, si le volet n'est pas à la position préférée, appuyer sur le bouton STOP pendant 2S, le moteur se placera automatiquement à la position préférée.

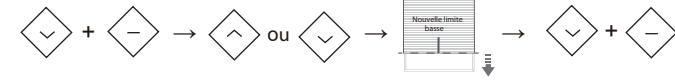
3 Ajustement des limites

1 : Ajustement de la limite haute



Appuyer sur MOTNEE et STOP pendant 5S (1 va-et-vient + 1 bip long), déplacer le volet jusqu'à la nouvelle position haute souhaitée, appuyer sur MONTEE et STOP pendant 2S (2 va-et-vient + 3 bips), la nouvelle position haute est enregistrée avec succès.

2 : Ajustement de la limite basse

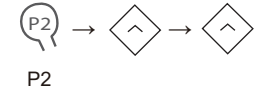


Appuyer sur DESCENTE et STOP pendant 5S (1 va-et-vient + 1 bip long), déplacer le volet jusqu'à la nouvelle position basse souhaitée, appuyer sur DESCENTE et STOP pendant 2S (2 va-et-vient + 3 bips), la nouvelle position basse est enregistrée avec succès.

* Après être entré dans le mode de réglage des limites, la position préférée ne sera pas modifiée ou supprimée. Si aucune action n'est effectuée dans les 2 minutes, le moteur effectuera un va-et-vient et reviendra au mode utilisateur. Les positions limite haute et basse ne peuvent pas être identiques.

4 Régulation de vitesse

1 : Augmentation de la vitesse



Appuyer sur P2 (1 va-et-vient + 1 bip), appuyer sur MONTEE (1 va-et-vient + 1 bip),appuyer sur MONTEE à nouveau (2 va-et-vient).

2 : Réduction de la vitesse



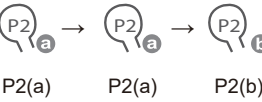
P2

* S'il n'y a pas de changement de vitesse lors de la manipulation, cela signifie que le moteur a atteint sa vitesse maximum ou minimum ; en mode standard, le buzzer émettra 1 bip lors de la dernière étape. En mode pas-à-pas le buzzer émettra 2 bips lors de la dernière étape.

Appuyer sur P2 (1 va-et-vient + 1 bip), appuyer sur DESCENTE (1 va-et-vient + 1bip), appuyer sur DESCENTE à nouveau (2 va-et-vient).

5 Associer ou supprimer un émetteur supplémentaire

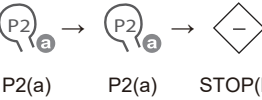
Méthode 1



Appuyer 2 fois sur P2 de l'émetteur déjà associé au moteur, appuyer sur P2 du nouvel émetteur à associer (2 va-et-vient et 3 bips), le nouvel émetteur est associé.

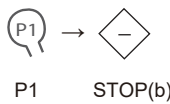
• Répéter l'opération pour supprimer l'émetteur.

Méthode 2



Appuyer 2 fois sur P2 de l'émetteur déjà associé au moteur, appuyer sur STOP du nouvel émetteur à associer pendant 2S (2 va-et-vient et 3 bips), le nouvel émetteur est associé.

Méthode 3



Appuyer sur P1 du moteur pendant 2S (1 va-et-vient), appuyer sur STOP du nouvel émetteur à associer pendant 2S (2 va-et-vient et 3 bips), le nouvel émetteur est associé.

• Répéter l'opération pour supprimer l'émetteur.

* (a) émetteur existant, (b) émetteur à associer/supprimer. Après l'ajout ou la suppression d'un émetteur, tous les paramètres du moteur sont conservés.

Index

	Paramètre	Etapes
1	Appairage	P1 (pendant 2S) → Stop (pendant 2s)
2	Changement de sens	Montée + Descente (pendant 2s)
3	Réglage des fins de course	1 Limite haute Montée (pendant 2s) → Stop → Montée + Stop (pendant 2s)
		2 Limite basse Descente (pendant 2s) → Stop → Descente + Stop (pendant 2s)
4	Changement de mode de fonctionnement	Montée + Descente (pendant 5s) → Stop
5	Ajout/Suppression de position préférée	P2 → Stop → Stop
6	Ajustement des fins de course	1 Limite haute Montée + Stop (pendant 5s) → Montée ou Descente → Montée + Stop (pendant 2s)
		2 Limite basse Descente + Stop (pendant 5s) → Montée ou Descente → Descente + Stop (pendant 2s)
7	Ajustement de la vitesse de fonctionnement	1 Accélération P2 → Montée → Montée
		2 Décélération P2 → Descente → Descente
8	Ajout/Suppression d'émetteur	P2(a) → P2 (a) → P2(b)
		P2(a) → P2 (a) → Stop(b) (pendant 2s)
		P1 (pendant 2s) → Stop(b) (pendant 2s)

Diagnostic

Symptômes	Causes probables	Solutions
Le moteur ne fonctionne pas	L'émetteur n'est pas associé	Refaire la manipulation d'appairage
	Si aucune réponse après un appui long sur P1, l'alimentation n'est pas connecté, ou le moteur est endommagé ou cassé	Contacter le SAV du fournisseur



SU9210

Instruction | A-00

