



NOTICE D'UTILISATION MOTEURS DE LA SÉRIE MK

FR

1. INFORMATIONS TECHNIQUES

Les motorisations de type SIL STMN sont destinées à l'automatisation des volets roulants extérieurs et des portes roulantes. Elles sont équipées d'une tête de manœuvre de secours permettant l'enroulement ou le déroulement de la porte ou du volet à l'aide d'une manivelle en cas de coupure d'alimentation. Elles peuvent être commandées au moyen d'un interrupteur à bascule ou d'une commande externe. Elles disposent de fins de course mécaniques permettant l'arrêt du moteur à une position prédéfinie du volet.

MOTEURS TYPE M

ALIMENTATION :

230 V / 50 Hz

FRÉQUENCE :

433,92

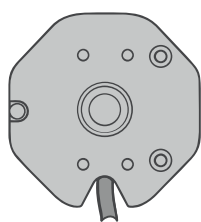
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :

-25°C do 50°C

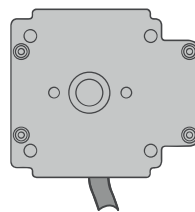
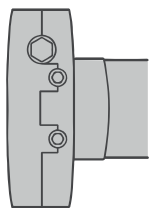
DEGRÉ DE PROTECTION :

IP 44

La durée maximale de fonctionnement du moteur est d'environ 4 minutes. En cas de dépassement de ce temps, la protection thermique s'active et provoque la coupure du moteur, protégeant ainsi la motorisation contre la surchauffe. Après le déclenchement du dispositif thermique, il convient d'attendre environ 20 minutes afin que le moteur revienne à un mode de fonctionnement normal.



tête de moteur série 45 M



tête de moteur série 59

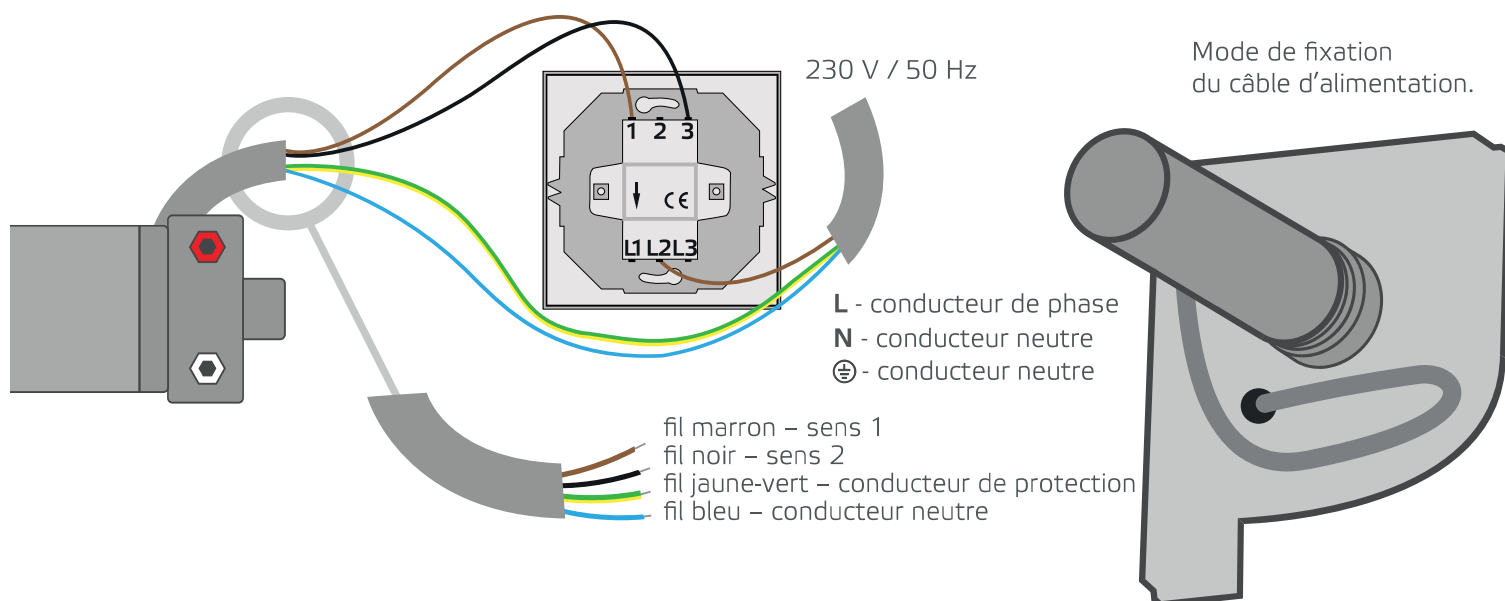
2. SÉCURITÉ

Avant de procéder à l'installation et à l'utilisation de l'appareil, il est impératif de lire attentivement la présente notice. L'installation doit être réalisée par des personnes habilitées, disposant des qualifications électriques appropriées (habilitation équivalente SEP jusqu'à 1 kV ou supérieure). L'installateur est tenu de respecter les normes et réglementations en vigueur dans le pays d'installation et de transmettre aux utilisateurs les informations relatives aux conditions d'utilisation et d'entretien de l'appareil. Le non-respect de la présente notice peut entraîner des risques pour la vie et la santé, ainsi qu'altérer le bon fonctionnement de l'ensemble du volet. Il entraîne également la perte des droits découlant de la garantie.

IMPORTANT !

1. Le couple du moteur doit être correctement adapté au poids du tablier.
2. Les câbles du moteur doivent être fixés de manière à empêcher l'infiltration d'eau de condensation à l'intérieur du moteur et à éviter tout risque d'endommagement par le volet en fonctionnement.
3. Il convient d'effectuer régulièrement un contrôle de l'installation électrique ainsi que des signes d'usure des éléments responsables du bon fonctionnement du moteur.
4. Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec le moteur et son système de commande ; les émetteurs portables doivent être conservés hors de leur portée.
5. Il est interdit de commander directement un moteur à l'aide de plusieurs interrupteurs.
6. L'alimentation secteur doit être coupée avant toute opération d'installation ou de maintenance.
7. Le contact du moteur avec des liquides doit être limité au strict minimum.
8. Lors de l'insertion du moteur dans le tube d'enroulement, l'utilisation d'outils est interdite.
9. Lors du montage de l'entraîneur, veiller à ne pas endommager le moteur.
10. Il est interdit de commander directement plusieurs moteurs à l'aide d'un seul interrupteur.
11. L'interrupteur doit être installé à une hauteur minimale de 140 cm et à une distance du volet permettant d'observer son fonctionnement pendant l'utilisation.

3. RACCORDEMENT



L'installation doit être réalisée par des personnes habilitées, disposant des qualifications appropriées (habilitation minimale équivalente SEP jusqu'à 1 kV). L'appareil est destiné à être installé dans des endroits où il ne sera pas exposé à l'action directe des conditions atmosphériques. Il doit être monté conformément aux règles de l'art ainsi qu'aux réglementations et normes en vigueur en Pologne et sur le territoire de l'Union européenne.

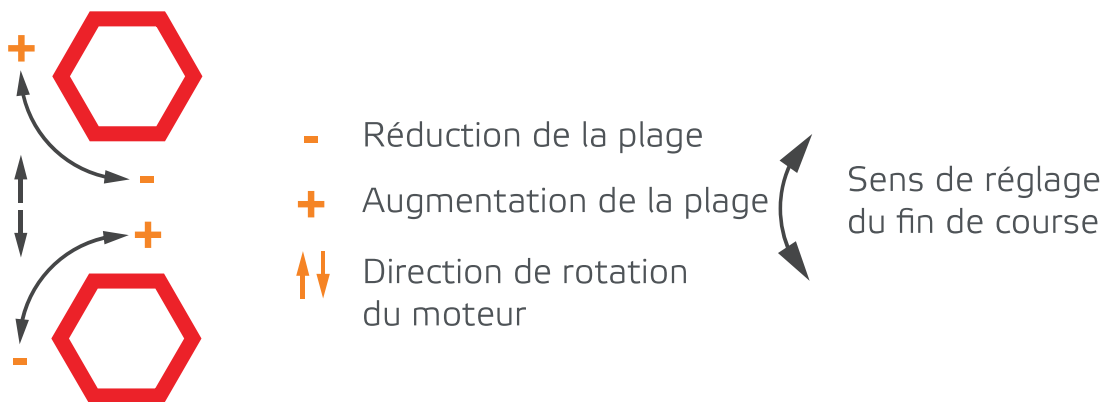
Les conducteurs reliant le récepteur d'énergie électrique à la source d'alimentation doivent être protégés contre les effets des surcharges et des courts-circuits par des dispositifs de protection qui coupent automatiquement l'alimentation. L'appareil doit être alimenté par une ligne dédiée, protégée par un fusible ou un disjoncteur à déclenchement rapide (par ex. WTS, disjoncteur courbe B), et en aucun cas par un dispositif à déclenchement temporisé (courbe C ou D). L'utilisation d'un tel dispositif peut entraîner la perte des droits découlant de la garantie.

Lors du raccordement de l'appareil à la source d'alimentation, il convient d'utiliser des conducteurs de section appropriée. Le choix doit être effectué conformément aux tableaux de capacité de courant admissible en régime permanent pour le courant continu ou alternatif.

4. RÉGLAGE DES POSITIONS DE FIN DE COURSE

IMPORTANT !

Les positions de fin de course doivent être réglées manuellement à l'aide du régulateur fourni dans le kit.



Pour régler la position de fin de course inférieure ou supérieure, il faut actionner le volet dans le sens de la fermeture ou de l'ouverture jusqu'à ce qu'il s'arrête dans la position prédéfinie en usine.

Pour augmenter la plage, tournez la molette correspondante dans le sens du « + ».

Si la plage est trop grande, il faut la réduire en tournant dans le sens du « - ».

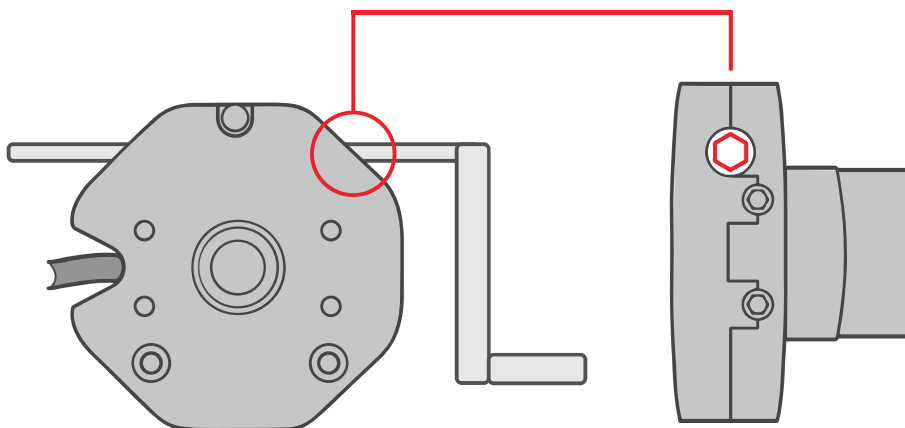
5. OUVERTURE D'URGENCE

IMPORTANT !

L'ouverture d'urgence ne doit être utilisée qu'en cas de coupure d'alimentation.

Le mécanisme d'ouverture d'urgence utilise un axe hexagonal de 7 mm.

Pour ouvrir ou fermer la porte à l'aide du dispositif d'ouverture d'urgence, insérez la manivelle dans l'emplacement prévu à cet effet. En tournant la manivelle, vous ouvrez ou fermez la porte.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Cet appareil a été marqué conformément à la Directive WEEE (2002/96/CE) relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. En assurant son élimination correcte, vous contribuez à réduire les risques d'impact négatif du produit sur l'environnement et sur la santé humaine, risques qui pourraient survenir en cas de mise au rebut inappropriée de l'appareil.



Le symbole apposé sur le produit ou sur la documentation qui l'accompagne indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. L'appareil doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements. Pour obtenir des informations supplémentaires concernant le recyclage de ce produit, veuillez contacter les autorités locales, le service de gestion des déchets ou le magasin où le produit a été acheté.