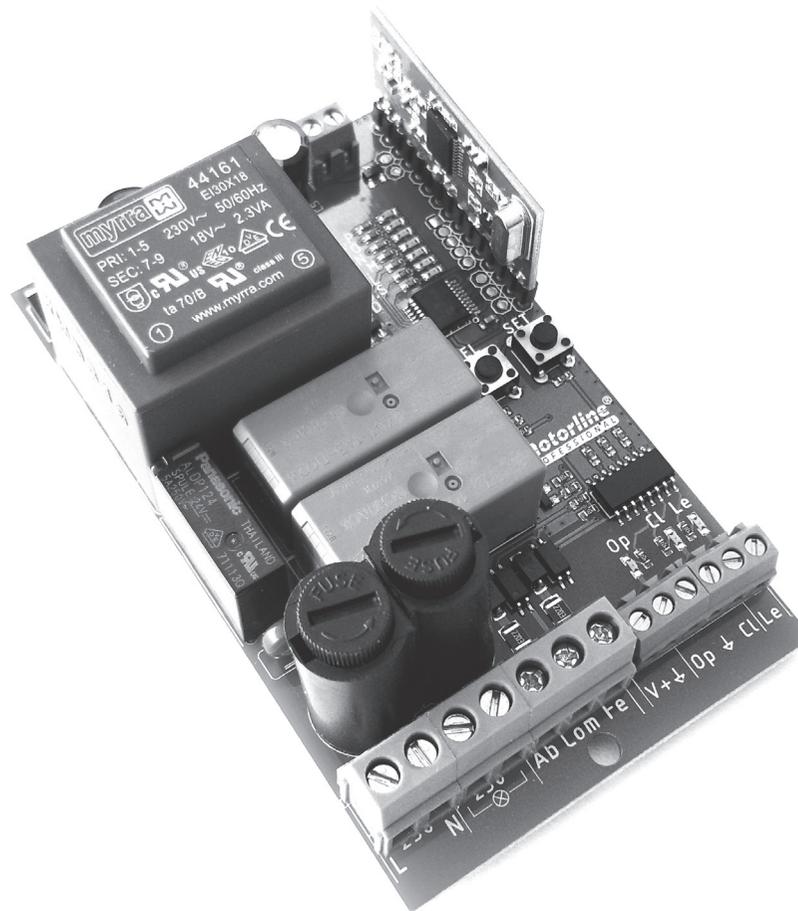




MC75

NOTICE POUR L'UTILISATEUR



00. CONTENU

INDEX

01. AVIS DE SECURITÉ

DES NORMES À SUIVRE 1B

02. SCHÉMA DE RACCORDEMENTS

LIAISON DES COMPOSANTS À LA CENTRALE 3

03. LA CENTRALE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 4A

LED D'INFORMATION 4A

SYSTÈME DE CONNEXION 4B

04. MENU PRINCIPAL

LEDS 5A

TÉLÉCOMMANDES À 2 TOUCHES 5A

TÉLÉCOMMANDES À 1 TOUCHE 5B

TÉLÉCOMMANDE POUR CONTRÔLE DE LAMPE EXTERNE 5B

PROGRAMMATION DES TÉLÉCOMMANDES À DISTANCE 5B

PROGRAMMATION DE TÉLÉCOMMANDES DE LAMPE EXTERNE À LA DISTANCE 6A

SUPPRIMER TOUTES LES COMMANDES 6A

TEMPS DE TRAVAIL DU MOTEUR 6A

FONCTION HOMME PRÉSENT 6B

UTILISATION DE PHOTOCÉLULES 6B

PROGRAMMATION DU TEMPS DE PAUSE 6B

RÉINITIALISATION TOTALE 6B

05. MENU ÉTENDU

MENU ÉTENDU 1 7A

MENU ÉTENDU 2 7A

MENU ÉTENDU 3 7B

MENU ÉTENDU 4 7B

06. DÉPANNAGE

INSTRUCTIONS POUR CONSOMMATEURS 8

INSTRUCTIONS POUR LES TECHNICIENS 8

01. AVIS DE SECURITÉ

DES NORMES À SUIVRE

ATTENTION:



Ce produit est certifié selon les normes de sécurité de la Communauté Européenne (CE).



Ce produit est conforme à la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 Juin 2011 concernant la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.



(Applicable dans les pays avec des systèmes de recyclage).
Ce marquage sur le produit, ou de la littérature indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, le matériel électronique, les télécommandes, etc.) ne doivent pas être jeté avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Pour éviter des éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine provenant de l'élimination incontrôlée des déchets, nous vous prions de séparer ces éléments des autres types de déchets et à les recycler de façon responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers doivent contacter un revendeur où ils ont acheté ce produit ou une Agence de l'Environnement National, pour savoir où et comment ils peuvent prendre ces articles pour leur recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux.



Ce marquage indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, les équipements électroniques, les télécommandes, etc.), sont soumis à des décharges électriques. Soyez prudent lors de la manipulation du produit et suivre toutes les règles de sécurité indiqués dans cette notice.

01. AVIS DE SECURITÉ

DES NORMES À SUIVRE

- C'est important pour votre sécurité que ces instructions soient suivies.
- Garder ces instructions dans un endroit sûr pour références ultérieures.
- **ELECTROCELOS S.A.** ne se responsabilise pas par l'utilisation incorrecte du produit ou une utilisation autre que celle pour laquelle il a été conçu.
- **ELECTROCELOS S.A.** n'est pas responsable si les règles de sécurité ne sont pas prises en compte lors de l'installation de l'équipement à être automatisé, ni par des déformations qui peuvent se produire.
- **ELECTROCELOS S.A.** ne se responsabilise pas par la mauvaise sécurité et le mauvais fonctionnement du produit lorsque utilisés des composants qui n'ont pas été vendus par elle-même.
- Ce produit a été conçu et produit strictement pour l'utilisation indiquée dans cette notice.
- Cette centrale n'est pas appropriée pour des environnements inflammables ou explosifs.
- Toute autre utilisation qui n'est pas indiquée dans cette notice, pourra endommager le produit et/ou causer des dommages physiques et matériels, et invalider la garantie.
- Ne pas apporter des modifications aux composants du moteur et/ou respectifs accessoires.
- Centrale pour utilisation intérieure avec connexion à 230V.
- Gardez toutes les télécommandes hors de la portée des enfants, afin d'éviter que l'automatisme ne travaille accidentellement.
- Le client ne doit pas, en aucun cas, essayer de réparer ou régler l'automatisme. Il doit à cet effet faire appel à un technicien qualifié.
- L'installateur doit avoir les connaissances certifiées au niveau des assemblages mécaniques de portes et portails ainsi que de la programmation de centrales. Il doit également être en mesure d'effectuer des connexions électriques en conformité avec toutes les réglementations applicables.
- L'installateur doit informer le client en cas de manœuvrer le produit en cas d'émergence et accorder la notice du produit.
- Cet appareil peut être utilisé par les enfants âgés d'un minimum de huit ans et par les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, et aussi par des personnes sans expérience ou connaissance s'il a été donné surveillance ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et avoir compris les dangers inhérents. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants non surveillés.

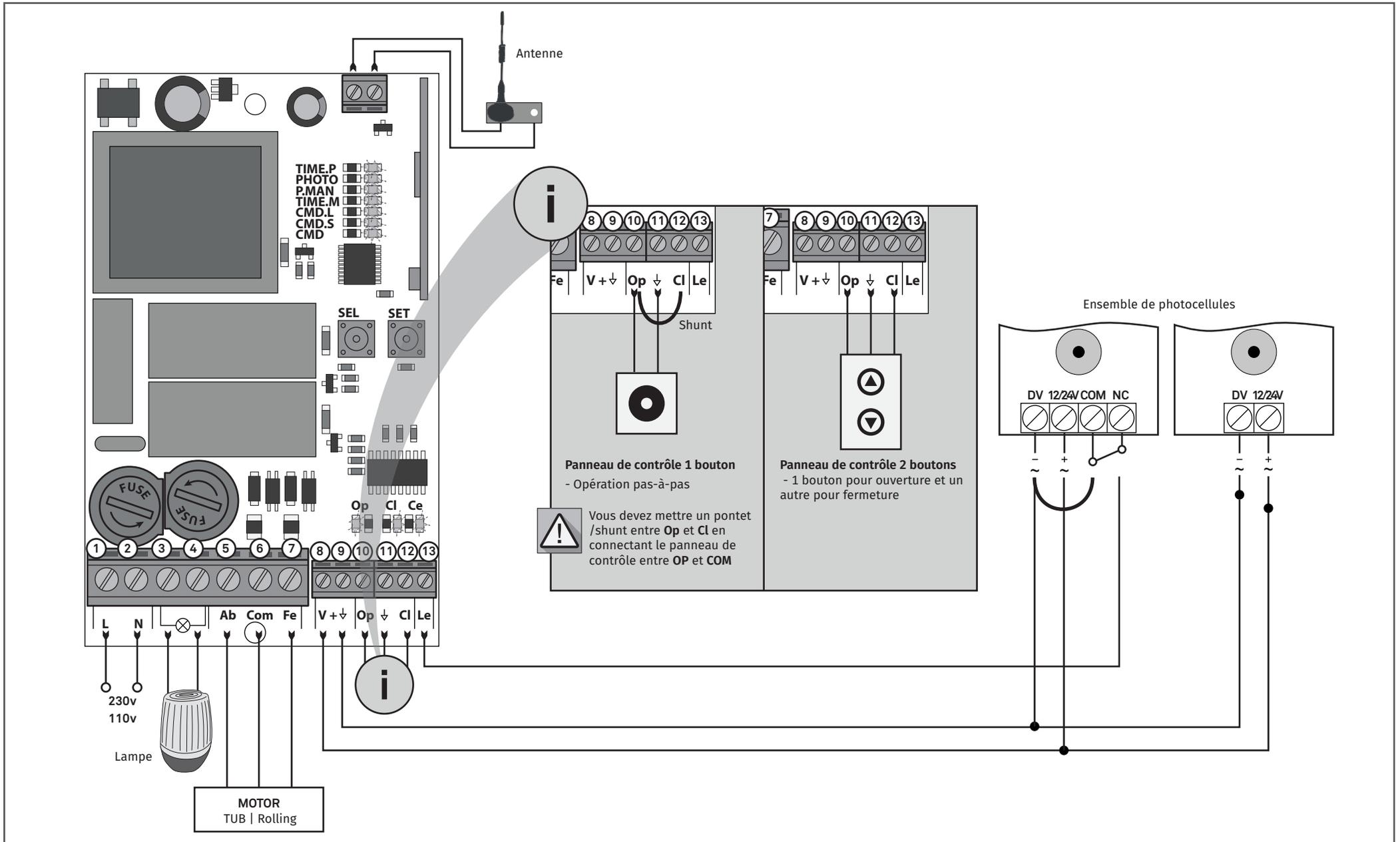
01. AVIS DE SECURITÉ

DES NORMES À SUIVRE

- Automatisme alimenté à très basse tension de sécurité, avec carte électronique /centrale électronique/unité de contrôle.
- Avant l'installation, l'installateur doit vérifier si l'écart de température indiquée sur le l'automatisme est adapté à l'emplacement de l'installation.
- L'installateur, avant d'effectuer l'assemblage, doit vérifier si l'équipement à automatiser est en bon état mécanique, correctement équilibré et s'ouvre et se ferme correctement.
- Si l'automatisme est pour une installation avec des cotes supérieures à 2.5mm au-dessus du niveau du sol ou un autre niveau d'accès, il faut respecter les prescriptions minimales de sécurité et de santé pour l'utilisation par les travailleurs d'équipements de travail dans son travail de la Directive 2009/104 / CE du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre de 2009.
- Si l'équipement, où l'automatisme sera installé, avoir une porte piétonne, il faut être sûr que qu'elle soit fermée lorsque déclenché l'automatisme.
- Après l'installation, assurez-vous que le mécanisme est correctement réglé et que le système de protection et tout déverrouillage manuel fonctionnent correctement.
- Afin de protéger les câbles électriques contre les contraintes mécaniques, vous devez utiliser un conduit pour les fils électriques, essentiellement sur le câble d'alimentation.
- Lors de la programmation de la télécommande, faire très attention à toucher uniquement l'endroit destiné à cette fin. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique.

02. SCHÉMA DE RACCORDEMENTS

LIAISON DES COMPOSANTS À LA CENTRALE



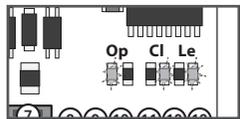
03. LA CENTRALE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le MC75 est une unité de contrôle développée spécifiquement pour les moteurs d'enroulement (gamme TUB et ROLLING), qui permet la programmation du temps de travail et le temps de fermeture automatique. Il a la capacité de détecter les dispositifs de fin de course et moteur verrouillé, et en tant que tel, le temps de travail se termine dès que le rideau atteint un interrupteur de fin de course et qu'il détecte que le moteur est verrouillé (en effort).

	230V	110V
• Alimentation	230Vac 50/60Hz	110Vac 50/60Hz
• Sortie pour moteur	1500W máx	1000W máx
• Emetteurs OP	12 Bits ou Rolling Code	
• Capacité de mémoire maximale	30 Codes	
• Température de fonctionnement	-20°C ~ 55°C	
• Récepteur radio intégré	433,92 Mhz	
• Sortie pour accessoires auxiliaires	24Vdc/100mA	
• Sortie de lampe externe	500W	300W
• Fusible de sortie de moteurs	Ø5x20mm 8Ah	Ø5x20mm 10Ah
• Fusible basse tension pour la sortie des accessoires	Ø5x20mm 65mA	

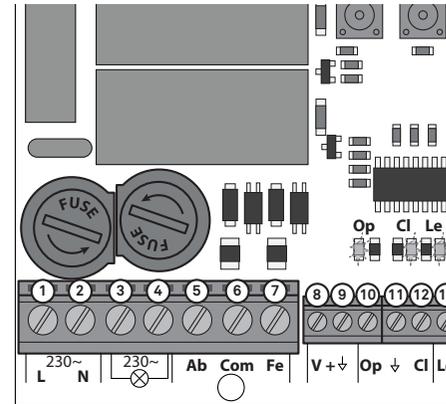
LED D'INFORMATION



LED	Description		
OP	Ordre d'ouverture	Réception du signal	Pas de signal d'activité
Cl	Ordre de Fermeture	Réception du signal	Pas de signal d'activité
Le	Indication de bouton du circuit de cellules	Photocellules détectées	Photocellules non détectées

03. LA CENTRALE

SYSTÈME DE CONNEXION



1 • L - 230V/110V Phase (L)	Connexion d'alimentation de la centrale.
2 • N - 230 V Neutre (N)	
3 • Lampe Phase	Connexion pour lampe externe avec une durée de sortie maximale de 4 min.
4 • Lampe Neutre	
5 • Moteur Ouverture (Ab)	Connexion des phases d'ouverture et de fermeture du moteur. Si la direction du moteur est contraire à la direction prévue, il suffit de permuter les deux fils pour inverser la direction.
6 • Moteur Neutre (COM)	
7 • Moteur Fermeture (Fe)	
8 • Sortie auxiliaire 24Vdc, 100mA (V+)	Sortie d'alimentation pour des dispositifs
9 • Commun (COM)	
10 • Bouton d'Ouverture (Op)	Circuit de connexion des panneaux de contrôle: Panneau de contrôle à deux boutons: Comande d'ouverture et de fermeture sur chaque bouton. Panneau de contrôle à un bouton: Fonctionne en mode pas-à-pas (ouverture-arrêt-fermeture-arrêt -...) toujours avec le même bouton. Pour ce faire, vous devez mettre un shunt / pontet entre Op et Cl, en connectant le panneau de contrôle entre Op et COM.
11 • Commun (COM)	
12 • Bouton de Fermeture (NO) (Cl)	
13 • Entrée pour photocellules (NC) (Le)	<p>Ce circuit permet la connexion de tous les types de photocellules de sécurité.</p> <p>Cet appareil n'intervient que dans les opérations de fermeture et de temps de pause, comme suit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En fermeture, arrête et commence l'ouverture complète de l'automatisme - En temps de pause, il empêche l'automatisme de démarrer le verrouillage en le maintenant ouvert.

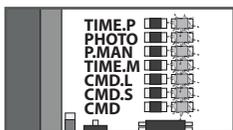
[Compléter circuit avec COM (9 ou 11)]

04. MENU PRINCIPAL

LEDs



LEDs Menu principal: La centrale comporte un ensemble de voyants (LEDs) qui vous permettent d'identifier l'état des différentes fonctions.



LED	Description		
TIME P	Temps de pause	Programmé	Non programmé
PHOTO	Activer les cellules	Actif	Inactif
P. MAN	Homme présent	Actif	Inactif
TIME. M	Temps de travail	Actif	Inactif
CMD. L.	Commande de lampe	Télécommande (s) programmé (s)	Sans télécommande programmé
CMD. S.	<i>Non applicable</i>	<i>Non applicable</i>	<i>Non applicable</i>
CMD.	Télécommande	Télécommande (s) programmé (s)	Sans télécommande programmé

TÉLÉCOMMANDES À 2 TOUCHES



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de stocker un contrôle à 2 touches via la centrale.
Enregistrer une télécommande à 2 touches (fonctionnement normal):

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED CMD clignote.

02 • Appuyez pendant 1 seconde sur la touche de la télécommande. La LED CMD clignote à deux fois la vitesse initiale, signalant l'enregistrement de la touche.

03 • Appuyez pendant 1 seconde sur la touche de la télécommande. La LED CMD s'arrête de clignoter signalant l'enregistrement de la touche et la LED CMD.L commence à clignoter. Attendez 10 secondes, la centrale quitte le mode de programmation et toutes les DEL s'arrêtent de clignoter.

Télécommande programmée Aucune télécommande programmée

04. MENU PRINCIPAL

TÉLÉCOMMANDES À 1 TOUCHE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de stocker un contrôle à 1 touche via la centrale.

Enregistrer une télécommande à 1 touche (opération étape par étape.):

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED CMD clignote.

02 • Appuyez pendant 1 seconde sur la touche de la commande. La LED CMD clignote à deux fois la vitesse initiale, signalant l'enregistrement de la touche.

03 • La télécommande est stockée. Attendez 10 secondes, la centrale quitte le mode de programmation et toutes les DEL s'arrêtent de clignoter.

Télécommande programmée Aucune télécommande programmée

TÉLÉCOMMANDE POUR CONTRÔLE DE LAMPE EXTERNE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de stocker une télécommande pour contrôler la lampe externe à travers la centrale.

Enregistrer une télécommande pour contrôler la lampe externe:

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED CMD.L commence à clignoter.

02 • Appuyez sur la touche de la télécommande pour contrôler la sortie de la lampe pendant 1 seconde.

03 • La commande est enregistrée. Attendez 10 secondes, la centrale quitte le mode de programmation et toutes les DEL s'arrêtent de clignoter.



Pour stocker une télécommande de contrôle de la lampe externe, vous devez activer le menu étendu 1.
Si ce menu n'est pas actif, vous ne pourrez pas stocker de télécommandes.

Télécommande programmée Aucune télécommande programmée

PROGRAMMATION DES TÉLÉCOMMANDES À DISTANCE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de programmer de nouvelles télécommandes via une télécommande déjà programmée.

Programmation de télécommande pour ouverture/fermeture:

01 • Avec la porte complètement ouverte/fermée, appuyez sur la touche d'ouverture/fermeture d'une commande déjà programmée pour une durée supérieure à 10s. Lorsque la lampe clignote deux fois, il est entré en mode de programmation à distance.

02 • Appuyez sur la touche de la nouvelle télécommande pour le verrouillage pendant 1 seconde. La lampe clignote une fois.

03 • Appuyez sur la touche du nouveau télécommande pour l'ouverture. La lampe clignote deux fois et la télécommande est programmée.

Télécommande programmée Aucune télécommande programmée

04. MENU PRINCIPAL

PROGRAMMATION DE TÉLÉCOMMANDES DE LAMPE EXTERNE À LA DISTANCE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de stocker une télécommande pour contrôler la lampe externe via une télécommande déjà programmée.

Programmation de la lampe:

01 • Appuyez sur la touche de la lampe d'une télécommande déjà programmée pour une durée supérieure à 10s. Lorsque la lampe clignote deux fois, il est entré en mode de programmation à distance.

02 • Appuyez sur la touche de la lampe d'une nouvelle commande. La lampe clignote deux fois et la télécommande est programmée.



SUPPRIMER TOUTES LES COMMANDES



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de supprimer toutes les télécommandes ajoutées à la centrale.

01 • Appuyez sur le bouton SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED CMD clignote.

02 • Appuyez sur le bouton SET et la LED CMD s'éteint pour signaler la suppression de toutes les commandes.



TEMPS DE TRAVAIL DU MOTEUR



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de régler le temps d'ouverture et de fermeture du moteur.

01 • Fermez le portail.

02 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED TIME.M clignote.

03 • Appuyez sur la touche SET en continu pendant la durée de l'opération d'ouverture. Lorsque qu'atteint la fin de l'ouverture, relâchez la touche SET pour terminer la programmation. Si vous avez activé l'option "Détection de fin-de-course", cette programmation s'arrêtera automatiquement lorsque la centrale détecte la fin de course.

La centrale quittera la programmation après 10 secondes, et toutes les LED arrêteront de clignoter.

04. MENU PRINCIPAL

FONCTION HOMME PRÉSENT



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet d'activer la fonction Homme Présent. Lorsqu'il est activé, l'automatisme ferme uniquement en maintenant la touche de fermeture appuyée.

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED P.MAN clignote.

02 • Appuyez sur la touche SET pour activer/désactiver l'option.

La centrale quitte la programmation après 10 secondes, et toutes les LED arrêteront de clignoter.



UTILISATION DE PHOTOCELLULES



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet d'activer/désactiver l'utilisation des photocellules, pour inverser ou empêcher l'ouverture de l'automatisme lorsque le signal est interrompu.

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED PHOTO clignote.

02 • Appuyez sur la touche SET pour activer/désactiver l'option.

La centrale quittera la programmation après 10 secondes, et toutes les LED arrêteront de clignoter.



Si vous ne connectez pas de photocellules à la centrale, vous devez désactiver cette fonction.



PROGRAMMATION DU TEMPS DE PAUSE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de définir le temps à lequel l'automatisme attend après l'ouverture jusqu'à ce que la fermeture automatique soit démarrée.

01 • Appuyez sur la touche SEL autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que la LED TIME.P commence à clignoter.

02 • Appuyez sur la touche SET pour démarrer le chronométrage, la LED clignote à deux fois la vitesse initiale et à nouveau sur la touche SET pour terminer le temps de pause.

RÉINITIALISATION TOTALE



Fonctionnalité - Cette fonction vous permet de restaurer tous les paramètres d'usine et toutes les télécommandes stockées seront effacées.

01 • Appuyez sur la touche SEL et SET en même temps. Les voyants s'allument et éteignent tous, signalant que l'opération a été effectuée.

05. MENU ÉTENDU

MENU ÉTENDU 1 - LAMP/CORT - Contrôle de sortie pour la lampe

Fonctionnalité - Ce menu vous permet de définir le type de fonctionnement de la lampe externe. La centrale est fournie par défaut avec le contrôle de la lampe via la télécommande.

Pour accéder aux options du menu étendu 1, procédez comme suit:

01 • Appuyez sur la touche SET pendant plus de 5 secondes. Les LED TIME.M et CMD.L clignotent alternativement.

02 • Appuyez sur la touche SEL pour faire alterner les différents modes de fonctionnement.

03 • Appuyez sur la touche SET pour enregistrer l'option sélectionnée.

La centrale quittera automatiquement le mode de programmation.

MENU ÉTENDU 1		
Opération	LED CMD	LED CMD.S
• Contrôle par télécommande	Eteint	Eteint
• La lampe s'allume à l'ouverture et à la fermeture	Allumé	Eteint
• La lampe s'allume à l'ouverture, au verrouillage et dans le temps de pause (Si activé)	Eteint	Allumé
• Lampe s'allume dans l'ouverture, la fermeture, dans le temps de pause et reste allumé pendant trois minutes après la fermeture	Allumé	Allumé
• CMD.L	Clignotant ON/OFF	
• TIME.M	Clignotant ON/OFF	

MENU ÉTENDU 2 - Programmation à distance

Fonctionnalité - Ce menu vous permet d'activer ou de désactiver la possibilité de programmer de nouvelles télécommandes via une télécommande déjà programmée.

La centrale est fournie avec cette fonction PGN activée.

01 • Accéder au Menu Étendu 1 (reportez-vous aux indications du menu précédent).

02 • Une fois dans le menu étendu 1, appuyez sur la touche SET pendant plus de 5 secondes. Les LED TIME.M et CMD.L clignotent simultanément.

03 • Appuyez sur la touche SEL pour allumer/éteindre la LED CMD en choisissant l'option désirée!

04 • Appuyez sur la touche SET pour enregistrer l'option sélectionnée.

La centrale quittera automatiquement le mode de programmation.

MENU ÉTENDU 2		
LED	LED éteinte	LED allumée
• CMD	PGM à distance = ON	PGM à distance = OFF
• CMD.L	Clignotant ON/OFF	
• TIME.M	Clignotant OFF/ON	

05. MENU ÉTENDU

MENU ÉTENDU 3 - Type de moteur connecté

Fonctionnalité - Ce menu vous permet de choisir le type de moteur connecté à la centrale pour les fonctions d'inversion d'effort (moteur verrouillé).

La centrale est fournie avec le mode Moteur 17RPM activé.

Pour accéder aux options du menu étendu 3, suivez les instructions ci-dessous:

01 • Accès Menu étendu 2 (reportez-vous aux indications du menu précédent).

02 • Dans le menu étendu 2, appuyez sur la touche SET pendant plus de 5 secondes. Les LED TIME.M et CMD.L clignotent alternativement rapidement.

03 • Appuyez sur la touche SEL pour allumer / éteindre la LED CMD en choisissant l'option désirée!

04 • Appuyez sur la touche SET pour enregistrer l'option sélectionnée.

La centrale quittera automatiquement le mode de programmation.

MENU ÉTENDU 3		
LED	LED éteinte	LED allumée
• CMD	Motor 12RPM	Motor 17RPM
• CMD.L	Clignotant ON/OFF	
• TIME.M	Clignotant OFF/ON	

MENU ÉTENDU 4 - Détection de fin de course et moteur bloqué

• FONCTION ON

Moteur verrouillé - Chaque fois que la centrale détecte le blocage du moteur par force, elle effectue une légère inversion du sens de rotation du moteur et termine le temps de travail.

Fins-de-course - Dès que l'interrupteur de fin de course est activé, la centrale arrête l'alimentation du le moteur.

• FONCTION OFF

Moteur verrouillé - La centrale ne s'arrête jamais lorsque le moteur est bloqué.

Fins-de-course - Pendant le temps de travail, la centrale alimente le moteur, même si l'interrupteur de fin-de-course est activé.

La centrale est fournie avec cette fonction désactivée.

Pour accéder aux options du menu étendu 4, procédez comme suit:

01 • Accès Menu étendu 3 (reportez-vous aux indications du menu précédent).

02 • Dans le menu étendu 3, appuyez sur la touche SET pendant plus de 5 secondes. Les LED TIME.M et CMD.L clignotent rapidement et simultanément.

03 • Appuyez sur la touche SEL pour allumer/éteindre la LED CMD en choisissant l'option désirée!

04 • Appuyez sur la touche SET pour enregistrer l'option sélectionnée.

La centrale quittera automatiquement le mode de programmation.

MENU ÉTENDU 4		
LED	LED éteinte	LED allumée
• CMD	Désactive la détection	Permet la détection
• CMD.L	Clignotant ON/OFF	
• TIME.M	Clignotant ON/OFF	

06. DÉPANNAGE

INSTRUCTIONS POUR CONSOMMATEURS

INSTRUCTIONS POUR LES TECHNICIENS

Anomalie	Procédure	Comportement	Procédure II	Découvrir l'origine du problème
• Le moteur ne fonctionne pas.	• Assurez-vous que l'alimentation 110/230V est connectée à l'automatisme et qu'il fonctionne correctement.	• Ne fonctionne toujours pas.	• Consulter un technicien qualifié MOTORLINE .	<ol style="list-style-type: none"> 1 • Ouvrir la centrale et vérifier si existe alimentation à 230v; 2 • Vérifier les fusibles de l'entrée de la centrale; 3 • Éteindre le moteur de la centrale et l'essayer le connecter directement à la source d'alimentation pour découvrir s'il est en panne. 4 • Si le moteur fonctionne le problème sera dans la centrale. Il faudra l'envoyer aux services techniques MOTORLINE pour diagnostic; 5 • Si les moteurs ne fonctionnent pas il faudra l'enlever et l'envoyer aux services techniques MOTORLINE pour diagnostic.
• Le moteur ne bouge pas mais fait du bruit.	• Déverrouillez le moteur et déplacez-le manuellement pour vérifier si existent des problèmes mécaniques dans le portail.	• Rencontré des problèmes?	• Consulter un technicien qualifié dans les portails.	1 • Vérifiez tous les axes et systèmes de mouvement associés au portail et à l'automatisme (roues, crémaillères, etc.) afin de découvrir l'origine du problème.
		• Le portail se déplace facilement?	• Consulter un technicien qualifié MOTORLINE .	<ol style="list-style-type: none"> 1 • Si les moteurs fonctionnent le problème est de la centrale. Retourner la centrale chez les services techniques MOTORLINE pour vérification; 2 • Si les moteurs ne fonctionnent pas, enlevez-les et envoyer aux services techniques MOTORLINE pour diagnostic.
• Le moteur s'ouvre mais ne ferme pas.	• Déverrouillez le moteur et placez-le dans la position "fermé". Verrouillez à nouveau le(s) moteur (s). Éteindre le tableau électrique pendant 5 secondes et le connecter à nouveau. Donnez ordre d'ouverture avec la télécommande.	• Le portail s'est ouvert mais n'a pas fermé.	<ol style="list-style-type: none"> 1 • Vérifiez s'il y a un obstacle devant les photocellules; 2 • Vérifiez si les dispositifs de contrôle (sélecteur à clé, panneau de contrôle, vidéo-portier, etc.), du portail sont bloqués et à envoyer un signal permanent à la centrale; 3 • Consulter un technicien qualifié MOTORLINE. 	<p>Toutes les centrales MOTORLINE ont des LEDS qui permettent facilement conclure quels dispositifs ont des anomalies. Tous les voyants des dispositifs de sécurité (DS) en situations normales restent allumés. Tous les voyants des circuits "START" en situations normales restent éteints. Dans les cas où les voyants des dispositifs ne sont pas tous allumés, il y a un défaut dans les systèmes de sécurité (photocellules, bandes de sécurité). Si les voyants "START" sont allumés, il y a un dispositif de commande à émettre un signal en permanence.</p> <p>A) SYSTÈMES DE SÉCURITÉ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 • Fermez le circuit de la cellule avec shunt ou désactivez la fonction PHOTO. 2 • Vérifiez que le système est fonctionnel. 3 • Remplacer ce dispositif par un fonctionnel et vérifier si l'automatisme fonctionne correctement avec tous les autres dispositifs. Si vous trouvez un autre dispositif défectueux, suivez les mêmes étapes pour découvrir tous les problèmes. <p>B) SYSTÈMES DE START:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 • Débrancher tous les fils liés au connecteur START (PUL et PED). 2 • Si le voyant s'éteint, essayez de reconnecter un dispositif à la fois jusqu'à ce que vous découvriez quel dispositif est en panne. <p>REMARQUE: Si les procédures décrites dans les paragraphes A) et B) ne résulte pas, enlevez la centrale et envoyer aux services techniques Motorline pour diagnostic;</p>
• Le moteur ne fait pas tous ses parcours.	• Déverrouiller le moteur et déplacez-le manuellement afin de vérifier si existent des problèmes mécaniques dans le portail.	• Rencontré des problèmes?	• Consulter un technicien qualifié dans les portails.	1 • Vérifier tous les axes et systèmes de mouvement associés au portail et à l'automatisme (roues, crémaillères, etc.) afin de découvrir l'origine du problème.
		• Le portail se déplace facilement?	• Consulter un technicien qualifié MOTORLINE .	<ol style="list-style-type: none"> 1 • Assurez-vous que les fins-de-course sont correctement réglés. 2 • Sont correctement réglés. 3 • Recommencez la programmation avec la porte complètement fermée. 3.1 • Désactiver le menu étendu 4 (détection de fin de course et moteur bloqué). 4 • Si le moteur ne fonctionne pas, enlevez-le et envoyer aux services techniques MOTORLINE pour diagnostic. 5 • Si le moteur fonctionne et déplace bien le portail dans son parcours complet avec la force maximale, le problème est dans la centrale.