



MIRA

TABLEAU DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE
POUR AUTOMATISMES AVEC 1 MOTEUR ET
ENTRÉES POUR LE FIN DE COURSE

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Produit réalisé et conçu en Italie



REV.2



CONFIGURATION DIP 1 OFF

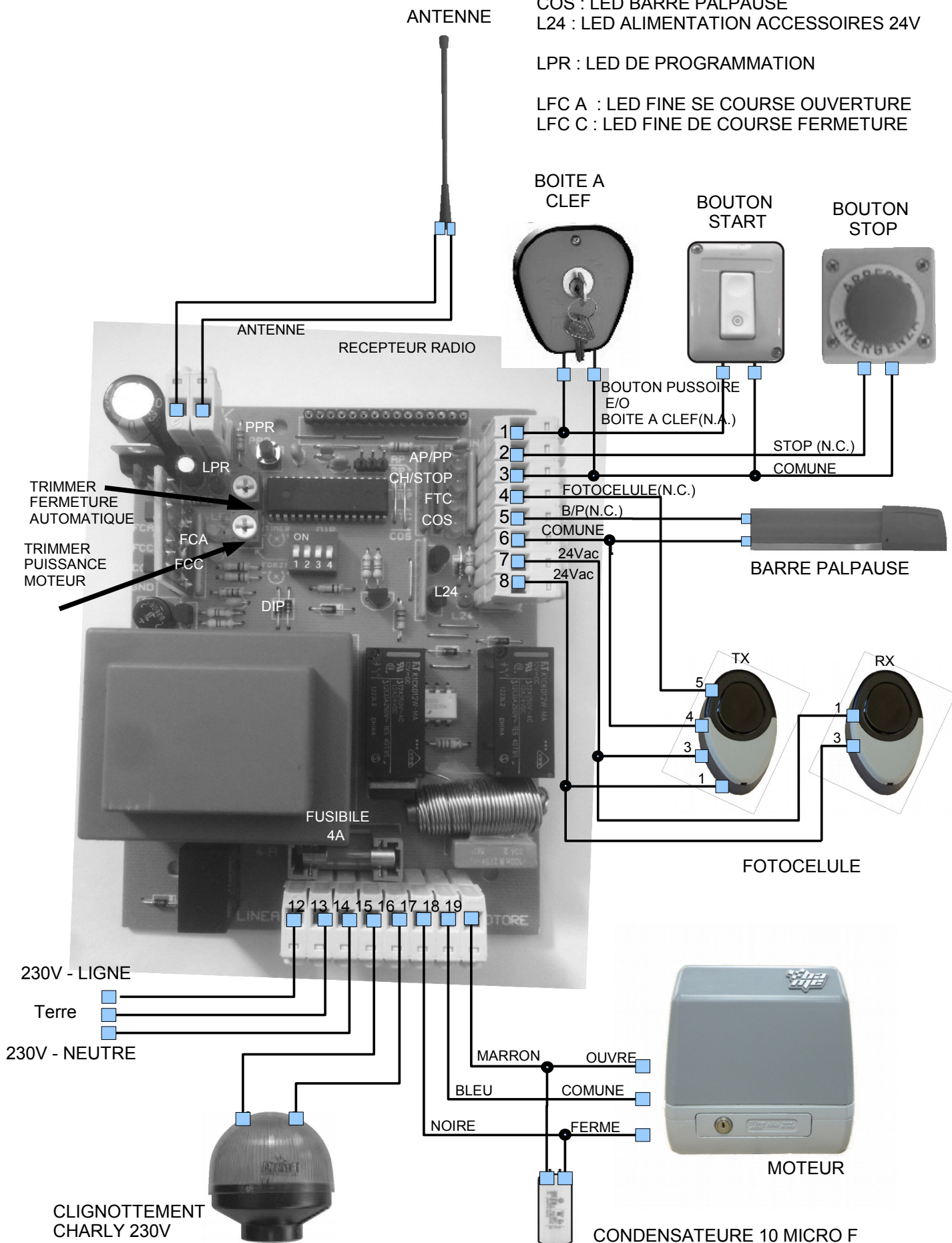
ATTENTION! : S'ASSURER QUE LE TYPE DE CONNEXION
(NC) NORMALEMENT FERMÉ ET (NA) NORMALEMENT OUVERT
SONT CORRECTES ET CORRESPONDENT A LE SCHEMA DE CABLAGE

LED

AP/PP : LED OUVRE , PAS A PAS
CH/STOP : LED FERME , STOP
FTC : LED FOTOCELULE
COS : LED BARRE PALPAUSE
L24 : LED ALIMENTATION ACCESSOIRES 24V

LPR : LED DE PROGRAMMATION

LFC A : LED FINE SE COURSE OUVERTURE
LFC C : LED FINE DE COURSE FERMETURE



FAIRE UN PONT SUR STOP, FOTOCELULE ET BARRE PALPAUSE
SI NE SONT PAS BRANCHÉ

CONFIGURATION DIP 1 OFF

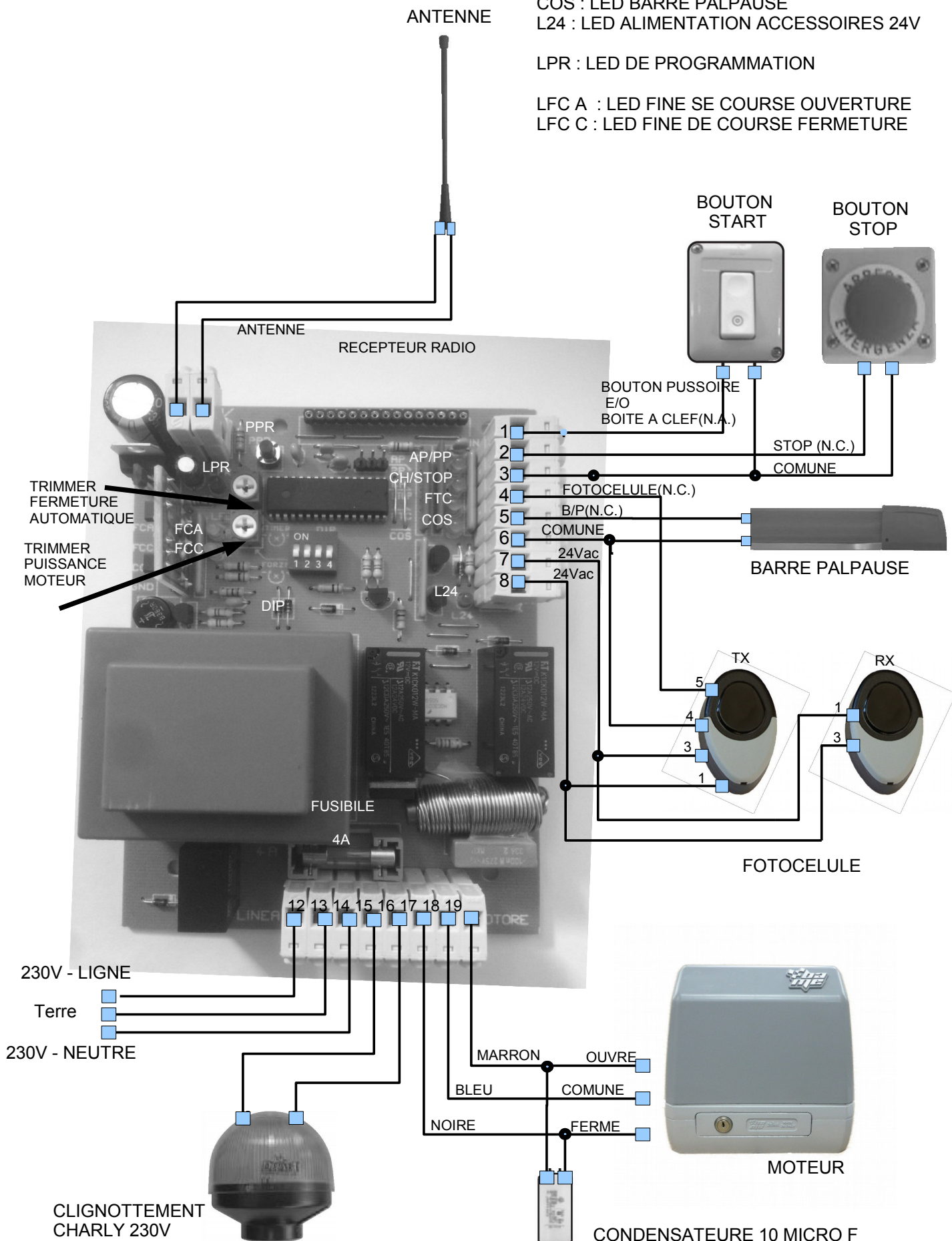
ATTENTION! : S'ASSURER QUE LE TYPE DE CONNEXION
(NC) NORMALEMENT FERMÉ ET (NA) NORMALEMENT OUVERT
SONT CORRECTES ET CORRESPONDENT A LE SCHEMA DE CABLAGE

LED

AP/PP : LED OUVRE , PAS A PAS
CH/STOP : LED FERME , STOP
FTC : LED FOTOCELULE
COS : LED BARRE PALPAUSE
L24 : LED ALIMENTATION ACCESSOIRES 24V

LPR : LED DE PROGRAMMATION

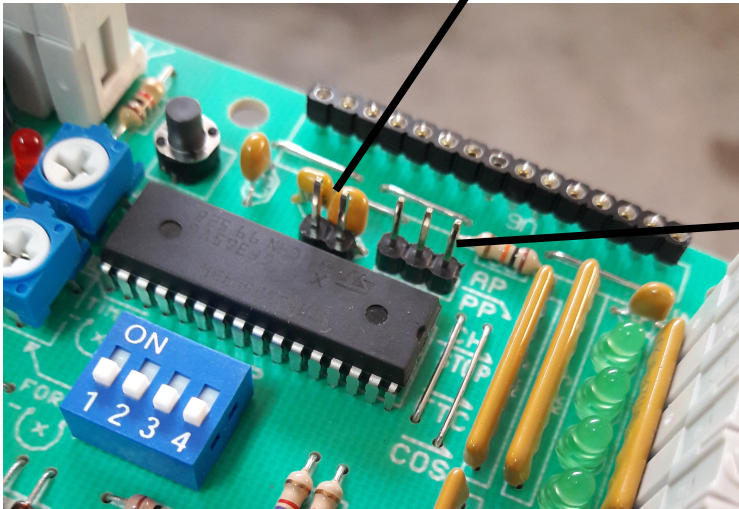
LFC A : LED FINE SE COURSE OUVERTURE
LFC C : LED FINE DE COURSE FERMETURE



FAIRE UN PONT SUR STOP, FOTOCELULE ET BARRE PALPAUSE
SI NE SONT PAS BRANCHÉ

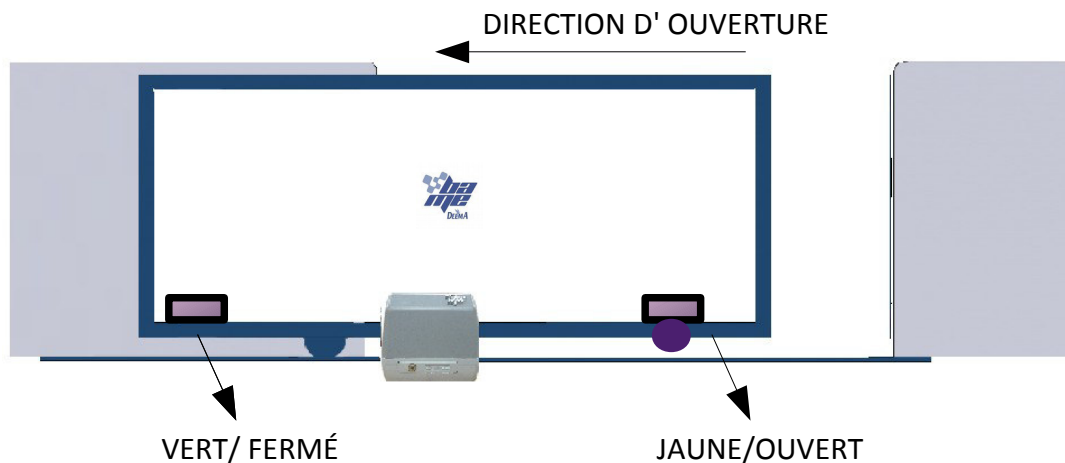
JUMPER RALENTISSEMENT

Si il est **MIS** le ralentissement il n'est pas présent
Si il n'est **PAS MIS** le ralentissement il est présent



JUMPER PROGRAMMATION

Si il est **MIS** la carte électronique
c'est en phase de programmation
des temps du travail



PROGRAMMATION TEMPS DE TRAVAIL:

Avant de commencer la programmation des temps de travail, il est obligatoire enregistrer une télécommande (décrit dans la page suivante)

1. Positionner le portail à la moitié de sa course (les deux fins de course doivent être libres)
2. Insérer le JUMPER
3. Le led commence à clignoter lentement
4. Envoyer une impulsion START: le moteur fonctionnera et le portail ira en position FERMÉE
5. Envoyer une impulsion START: le moteur repartira et le portail ira en position OUVERT
6. Maintenant la programmation des temps de travail elle est terminée
7. Enlever le Jumper

DANS LE CAS DANS LEQUEL LE PORTAIL, À LA PREMIÈRE IMPULSION DE START IL AILLE EN POSITION "OUVERT", VOUS DEVEZ PROCÉDER À FAIRE L' INVERSION DES CÂBLES DE LIAISON DU MOTEUR ET RÉPÉTER LA PROGRAMMATION.

PROGRAMMATION DES CODES DE COMMANDE À DISTANCE

Appuyer et relâcher le bouton PPR

Le LED de programmation se met à clignoter

Appuyer sur la touche désiré de la télécommande et répéter l'opération avec toutes les télécommandes que vous voulez mémoriser

Appuyer sur le bouton PPR pour quitter le mode de programmation

ATTENTION !

Si un code envoyé par la télécommande existe déjà en mémoire, il sera supprimé

Après quelques secondes, l'unité de commande quitte automatiquement la programmation

POUR ANNULER COMPLÈTEMENT TOUS LES CODES DE LA TÉLÉCOMMANDE À DISTANCE

Pour effacer tous les codes de commande à distance mémorisé il faut appuyer et maintenir le bouton PPR enfoncé jusqu'à ce que le LED s'allume à nouveau

PROGRAMMATION DU COUPLE DU MOTEUR

Tourner le Trimmer 1 dans le sens antihoraire pour augmenter le couple du moteur

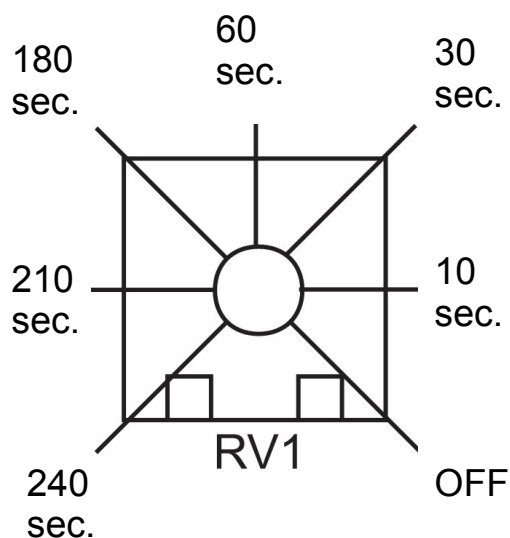
Tourner le Trimmer 1 dans le sens horaire pour diminuer le couple du moteur

PROGRAMMATION DU TEMPS DE FERMETURE AUTOMATIQUE

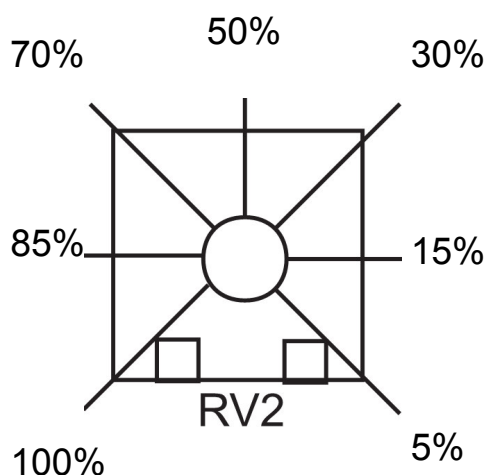
Tourner le TRIMMER 2 dans le sens antihoraire pour augmenter

Tourner le TRIMMER 2 dans le sens antihoraire pour augmenter le temps de fermeture automatique

Tourner le TRIMMER 2 dans le sens horaire pour diminuer le temps de fermeture automatique ou de le supprimer entièrement



**TIMER =
FERMETURE AUTOMATIQUE**



**FORCE =
COUPLE MOTEUR**

ATTENTION !

Si un code envoyé par la télécommande existe déjà en mémoire, il sera supprimé. Après quelques secondes, l'unité de commande quitte automatiquement la programmation.

PERSONNALISATION AVEC LES MICROINTERRUPTEURS

DIP 1: Logique de fonctionnement

OFF: les contacts 1 et 2 fonctionnent comme PAS À PAS (normalement ouvert) et ARRÊT D'URGENCE (normalement fermé)

ON : Les contacts 1 et 2 fonctionnent comme OUVRE (normalement ouvert) et FERME (normalement ouvert)

DIP 2: Logique de commande à distance

OFF : La télécommande fonctionne avec une logique PAS À PAS (marche—arrêt)

ON: la télécommande fonctionne avec logique CONDOMINIAL (il exécute la seule ouverture, quand il est complètement ouvert il envoie l'impulsion de fermeture)

DIP 3: Photocellules actives en ouverture

OFF: La fonction n'est pas active

ON: La fonction est active

DIP 4: AVEC TRANSIT SUR PHOTOCELLULES DÉSACTIVÉE

Cet dip règle la fermeture immédiate avec transit sur la photocellule. Dans le cas dans laquelle on passe sur la photocellule, le moteur fait une inversion immédiate du mouvement en fermant le portail, sans attendre la fermeture automatique.

OFF: fermeture avec transit sur photocellule DÉSACTIVÉE

ON: fermeture immédiate après le transit sur photocellule

PROTECTION DE COURT-CIRCUIT

Dans l'unité de commande, il y a un fusible pour protéger l'entrée de ligne (230 volts - 4A) mais il n'y a pas de fusibles pour protéger la ligne d'accessoires à 24 volts.

Dans le cas de court-circuit sur la ligne à 24 volts, la LED correspondante s'éteindra et la protection automatique du transformateur sera activée.

Pour redémarrer l'unité de commande, il faut retirer le court-circuit.

AVERTISSEMENT:

NOTRE SOCIÉTÉ, BAME SRL, EN QUALITÉ D'ENTREPRISE CONSTRUCTRICE, DECLINE TOUS TYPES DE RESPONSABILITÉS POUR LES DOMMAGES CAUSÉS PAR DES CONNEXIONS ERRONÉES, MANQUANTES OU PAR UNE PROGRAMMATION ERRONÉE.

LES PHOTOCÉLULES SONT DES ORGANES DE SÉCURITÉ QUI DOIVENT DONC ÊTRE TOUJOURS INSTALLÉES ET MAINTENUES EN PARFAIT ÉTAT DE FONCTIONNEMENT. LA BARRE PALPEUSE EST UN ORGANES DE SÉCURITÉ, QUI DOIT DONC ÊTRE TOUJOURS MAINTENUE EN PARFAIT ÉTAT DE FONCTIONNEMENT.

DURANT LA FERMETURE DU SYSTÈME IL EXISTE UN RISQUE D'ÉCRASEMENT, DONC UNE RÉGULATION ERRONÉE DE LA FORCE MAXIMALE DE TRAVAIL PEUT CAUSER DES DOMMAGES AUX PERSONNES, AUX ANIMAUX ET AUX CHOSSES.

UNE FOIS LA RÉGULATION ET LA PROGRAMMATION TERMINÉES, IL FAUT REFERMER PAR FAITEMENT LE BOÎTIER ÉLECTRONIQUE.

NOTRE SOCIÉTÉ, BAME SRL, EN QUALITÉ D'ENTREPRISE CONSTRUCTRICE, DECLINE TOUS TYPES DE RESPONSABILITÉS POUR LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UN USAGE ERRONÉ DE LA PORTE.

IL EST INTERDIT DE SUBSTITUER N'IMPORTE QUEL MATÉRIEL ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE, MÉCANIQUE AVEC UNE PIÈCE NON ORIGINALE DE NOTRE SOCIÉTÉ.

NOTRE SOCIÉTÉ, BAME SRL, SE RÉSERVE LE DROIT D'EFFECTUER MODIFICATIONS AUX CENTRALES ET AUX NOTICES DE PROGRAMMATION SANS AUCUN PRÉAVIS.

CONDITIONS DE GARANTIE:

L'appareil de notre société, BAME SRL, et les accessoires correspondants ont une garantie de 24 mois à partir de la date de fabrication imprimée sur la machine et sur ses accessoires. Bame srl s'engage à changer ou à réparer la pièce endommagée à condition qu'elle nous soit préalablement restituée. Afin de permettre l'analyse de vérification du fonctionnement des pièces restituées, le Fournisseur reste propriétaire des substituts en question. La garantie ne couvre pas les défauts des appareils causés par des altérations ou faits causés arbitrairement par l'acheteur comme le non-respect des instructions qui accompagnent les appareils, l'entretien ou les modifications effectuées sans avoir reçu l'autorisation préalablement demandée à notre société BAME srl. Les défauts qui dépendent d'irrégularité de tension au niveau de

l'alimentation ou bien tout autre genre de problèmes qui ne soient pas liées à l'entreprise constructrice ne sont pas couverts par la garantie. Le matériel sous garantie devra être expédié au siège de notre société en port payé et sera renvoyé en port dû. Les effets de la garantie s'estomperont si le client n'est pas en règle avec les paiements. Tous les appareils doivent être montés en respectant les normes de sécurité en vigueur (UNI 8612 et CEI 64-8). L'entreprise

notre société décline toute responsabilité due à l'inobservation des normes de sécurité de la part de l'installateur. Le matériel défectueux envoyé à notre siège pour la réparation, qu'il soit couvert par la garantie ou pas, doit être accompagné d'une note rédigée par l'installateur décrivant le défaut enregistré. Ceci pour abréger le délai de restitution.

En outre, l'emballage doit être soigneusement traité afin d'éviter l'exclusion de garantie

