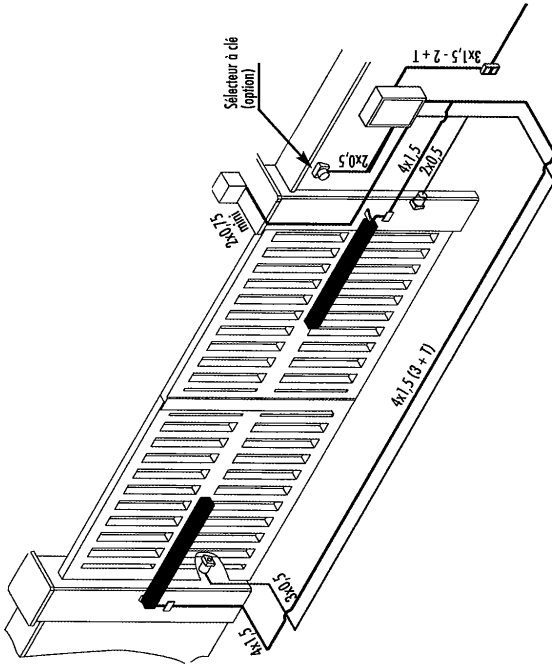


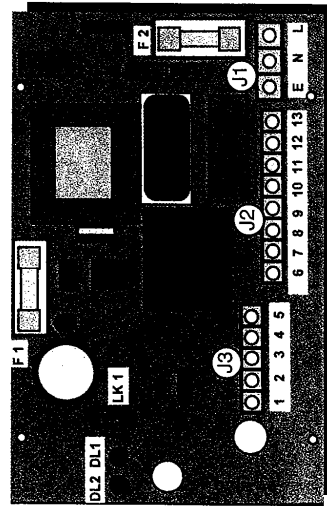
CABLAGE ELECTRIQUE

ADY

SCHEMA D'IMPLANTATION



CENTRALE ELECTRONIQUE REP 1RCU1



PRESENTATION DE LA CARTE

FUSIBLES F1 : 160 Ma (24V) F2 : 3,15 A (Secteur)

- LK1 - Cavalier de programmation
- Accroché - Mode Programmation
 - Décroché - Mode Utilisation

Il faut couper et remettre le secteur, à toute manipulation de LK1

- DL1 LED START - Normalement éteinte, s'allume si commande START ou si action sur la télécommande
- DL2 LED Cellule - Normalement allumée, s'éteint si on coupe le faisceau Cellule

- Les cellules agissent pendant la fermeture. Quand on coupe le faisceau, il y a réouverture.
- Aucun effet pendant l'ouverture.

BORNIER J1 BORNIER SECTEUR

- E - Borne de terre. Brancher la terre secteur + les 2 terre moteur (fils vert/jaune)
- N - Borne de branchement du neutre secteur (fil bleu) } 220 VAC
- L - Borne de branchement de la phase secteur (fil noir ou rouge)

BORNIER J2 BORNIER SORTIES 220 VAC (Moteur + digne)

- 6 - Sortie Ouverture - Moteur + Fil condensateur } 2^{ème} vantail
- 7 - Sortie Commun - Moteur
- 8 - Sortie Fermeture - Moteur + Fil condensateur
- 9 - Sortie Ouverture - Moteur + Fil condensateur
- 10 - Sortie Commun - Moteur
- 11 - Sortie Fermeture - Moteur + Fil condensateur (retardé en fermeture)
- 12 - } Sortie 220 VAC - Pour lampe avec dispositif d'ignition } 1^{er} vantail (qui ouvre le 1^{er})
- 13 - } Type E27 40 watts

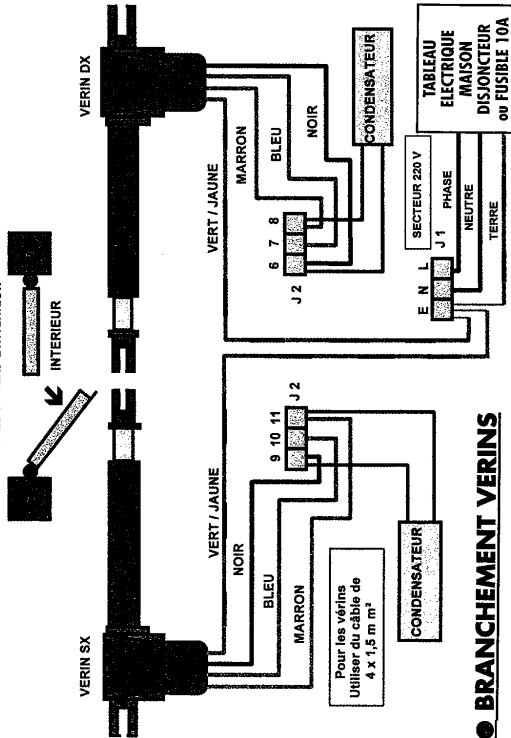
BORNIER J3 BORNIER BASSE TENSION

- 1 - Borne - commun de tous les accessoires (- cellules)
- 2 - Entrée Antenne
- 3 - Entrée START (contact sec à impulsion)
- 4 - Entrée Signal Récepteur cellule
- 5 - Borne + Alimentation accessoires (+ cellule)
- Dans le cas où il n'y a qu'un seul vantail, il faut brancher le moteur sur 6-7-8
 - Il faut programmer le temps de retard à 0 seconde (DIP 4 : OFF - DIP 5 : OFF)
 - S'il n'y a aucun moteur branché, le cycle ne démarre pas.

CABLAGE ELECTRIQUE (suite)

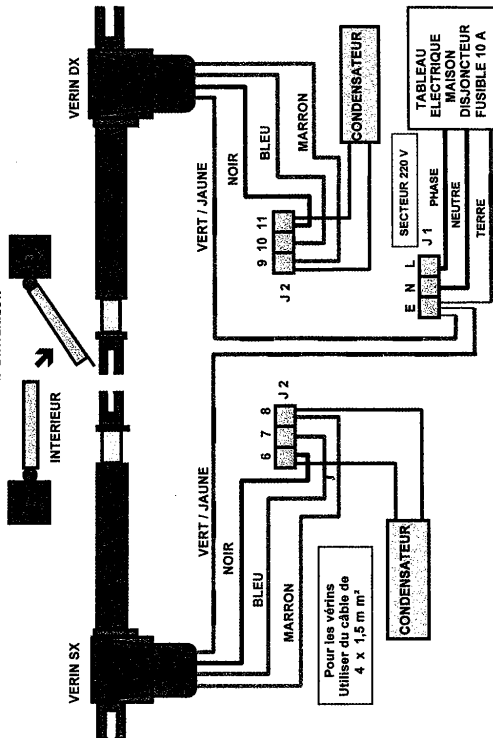
● BRANCHEMENT VERINS

LE VANTAIL DE GAUCHE S'OUVRE LE 1^{er} VERS L'INTERIEUR



● BRANCHEMENT VERINS

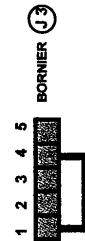
LE VANTAIL DE DROITE S'OUVRE LE 1^{er} VERS L'INTERIEUR



● BRANCHEMENT ACCESSOIRES - LES CELLULES

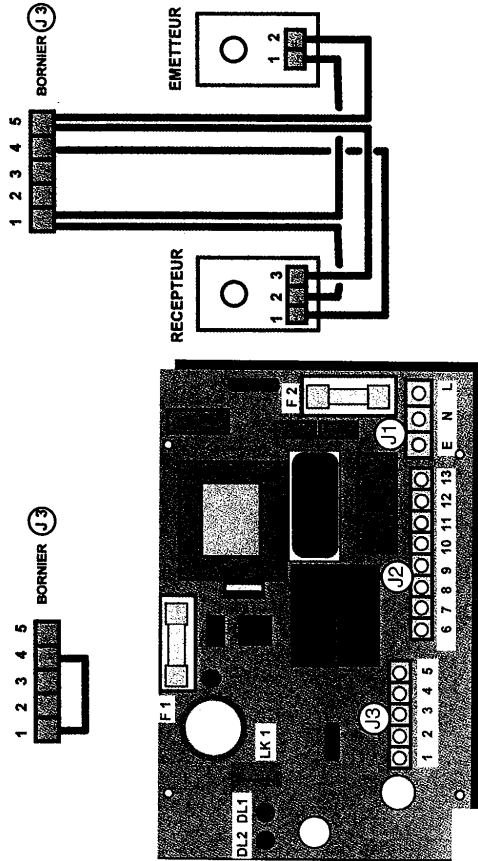
● PAS DE CELLULES BRANCHEES

Le POINT 1 et 4 est IMPERATIF



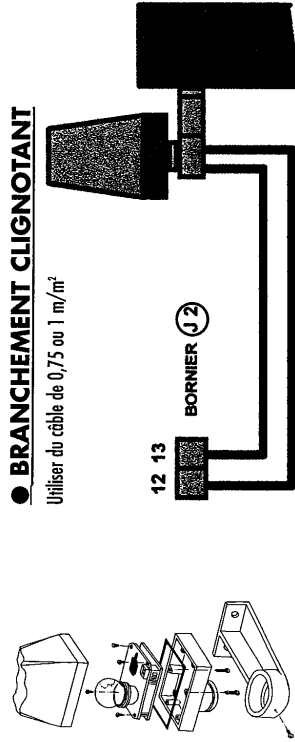
● UN JEU DE CELLULES BRANCHE

Utiliser du câble de 0,75mm² ou du câble téléphone



● BRANCHEMENT CLIGNOTANT

Utiliser du câble de 0,75 ou 1 m/m²



ETANCHEISER LES ENTREES DE CABLES AVEC DU JOINT SILICONE

PROGRAMMATION



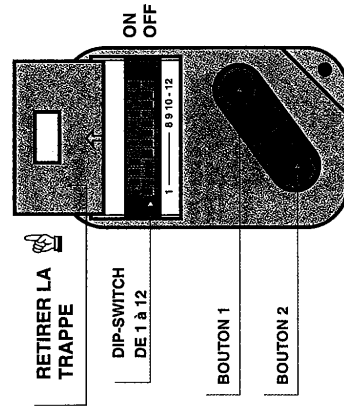
PROGRAMMATION DES FONCTIONS

Le réglage des différentes fonctions se fait à l'aide de votre télécommande

ETAPE N° 1 : PRÉPARATIFS

- Couper le courant secteur 230V (ou disjoncteur)
- **ACCROCHER LE CAVALIER LK1**
- Remettre le courant secteur
- Vérifier l'allumage du voyant DL2
- Prendre la télécommande, ouvrir la trappe, la tourner de façon à lire les 12 chiffres des DIP SWITCH

Voir croquis ci-contre



ETAPE N° 2 : REGLAGES DES FONCTIONS

AVANT DE COMMENCER LA PROGRAMMATION :
METTRE LE DIP N°12
de la télécommande SUR ON



FONCTION 1 : RÉGLAGE DU TEMPS DE TRAVAIL
(course des vérins + 2 secondes de fonctionnement sur butées)

18 secondes	ON OFF	12	1 2 3	12	1 2 3
22 secondes	ON OFF	12	1 2 3	12	1 2 3
26 secondes	ON OFF	12	1 2 3	12	1 2 3
30 secondes	ON OFF	12	1 2 3	12	1 2 3

FONCTION 2 : RÉGLAGE DU DÉCALAGE À LA FERMETURE DES VANTAUX
(retard du 2^{ème} vantail)

0 seconde	ON OFF	4 5	12	4 5	12
2 secondes	ON OFF	4 5	12	4 5	12
4 secondes	ON OFF	4 5	12	4 5	12
8 secondes	ON OFF	4 5	12	4 5	12

FONCTION 3 : MODE DE FONCTIONNEMENT

1) Pas à pas : Il faut commander l'ouverture avec la télécommande } OBLIGATOIRE
Il faut commander la fermeture avec la télécommande } SANS CELLULES

MODE PRÉCONISÉ PENDANT LES RÉGLAGES

ON OFF	6 7 8	12	6 7 8	12
10 secondes	ON OFF	6 7 8	12	6 7 8
20 secondes	ON OFF	6 7 8	12	6 7 8
120 secondes	ON OFF	6 7 8	12	6 7 8

Temps de pause à choisir :

FONCTION 4 : RÉGLAGE PUISSANCE MOTEUR
(ajustement du couple)

RÉGLAGE PRÉCONISÉ	ON OFF	9 10 11 12
PORTAIL LEGER	ON OFF	9 10 11 12
PORTAIL LOURD OU PLEIN	ON OFF	9 10 11 12

NOTA : UN SEUL BOUTON SERT A COMMANDER VOTRE MOTORISATION (OUVERTURE/FERMETURE). ON PEUT A TOUT MOMENT CHANGER UN OU PLUSIEURS PARAMETRES.

LES 4 ETAPES DE LA PROGRAMMATION

PROGRAMMATION (SUITE)

ACTIONS DE LA CENTRALE

commande en agissant sur les 12 curseurs appelés DIP-SWITCH

ETAPE N° 3 : MISE EN SERVICE ET TESTS

ON

OFF

RETIRER LA TRAPPE

DIP-SWITCH DE 1 à 12

BOUTON 1

BOUTON 2

- Les DIP de 1 à 11 sont positionnés selon les réglages désirés des 4 fonctions.
- Déverrouiller les moteurs, mettre le portail à 45°, reverrouiller.
- Appuyer sur le BOUTON 1 pour transmettre ces réglages à l'électronique.
 - Le cycle démarre suivant les réglages.
- Vérifier que le portail s'ouvre ;
 - SI NON, appuyer sur le BOUTON 1, pour arrêter le cycle (se reporter au paragraphe : 1^{ère} mise en service, page 12).
 - SI OUI, laisser terminer le cycle et continuer les réglages jusqu'à obtention du fonctionnement désiré.

POUR MODIFIER LES REGLAGES DES FONCTIONS, APPUYER TOUJOURS SUR LE BOUTON N° 1.

ETAPE N° 4 : CODE RADIO

ON

OFF

1 8 9 12

Mettre les DIP-SWITCH 9, 10, 11 sur ON et le 12 sur OFF.

Les DIP de 1 à 8, dans n'importe quelle position. C'est votre code personnel.

Appuyer sur le bouton de votre choix, pour transmettre le code radio.

Ce sera ce bouton qui commandera l'automatisme.

Laisser finir le cycle jusqu'à la fermeture du portail.

- COUPER LE COURANT SECTEUR.**
- DECROCHER LE CAVALIER LK 1**
- REMETTRE LE COURANT SECTEUR.**

Mode utilisation

L'automatisme est prêt à fonctionner. On peut à tout moment changer un ou plusieurs paramètres du réglage, il suffit de mettre en mode programmation. En mode programmation toujours appuyer sur le BOUTON 1.

FERMETURE). L'AUTRE BOUTON SERT A COMMANDER UNE AUTRE MOTORISATION. U REGLAGE, IL SUFFIT DE SE METTRE EN MODE PROGRAMMATION.

MATION SONT OBLIGATOIRES

COMMENT AJOUTER UNE TELECOMMANDE :

Pour une ou plusieurs télécommandes supplémentaires, il suffit tout simplement de mettre les 12 DIP-SWITCHES dans la même position que la première télécommande.



