

RICAMBI ORIGINALI - ORIGINAL SPARE PARTS - PIECES DE RECHANGE ORIGINALES
ORIGINALERSATZTEILE - REPUESTOS ORIGINALES - ORIGINEEL ONDERDEEL

SCHEDA ELETTRONICA - CONTROL BOARD - CARTE ELECTRONIQUE
STEUER PLATINE - TARJETA ELECTRONICA - ELEKTRONISCHE PRINTKAART

ZN2



Branchements électriques

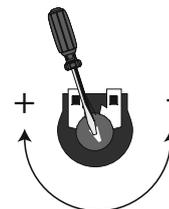
- | | | | |
|--------------|--|---|--|
| L-N | Alimentation en 230V (a.c.), fréquence 50/60 Hz | 1-2 | Bouton de stop (contact N.C.) |
| 10-11 | Borniers pour l'alimentation des accessoires :
- en 24V A.C. normalement ;
- en 24V D.C. quand les batteries de secours interviennent ;
Puissance globale autorisée : 37W | 2-3P | Sélecteur à clé et/ou bouton d'ouverture partielle (contact N.O.) |
| 10-5 | Voyant lumineux portail ouvert (Portée contact : 24V – 3W max.) | 2-7 | Sélecteur à clé et/ou bouton pour commandes (contact N.O.) |
| 10-E1 | Clignotant de mouvement (Portée contact : 24V – 25W max.) | 2-C3 | Contact (N.C.) de «stop partiel» |
| M-N | Moteur 24V (d.c.) avec Encodeur | 2-C1 | Contact (N.C.) de «réouverture pendant la fermeture» |
| F-FA | Branchement fin de course ouvre (N.C.) | 2-C7 | Contact (N.C.) de «réouverture pendant la fermeture» (Bords sensibles). |
| F-FC | Branchement fin de course ferme (N.C.) | 2-C8 | Contact (N.C.) de « ré enclenchement de la fermeture pendant l'ouverture » (Bords sensibles). |
| + | - Blanc |  | Branchement antenne |
| E | - Marron | | |
| - | - Vert | | |

Sélections fonctions b

- 1 ON - **Fermeture automatique** - Le temporisateur de la fermeture automatique se met en marche en fin de course en ouverture. La durée préétablie est réglable, toutefois elle est conditionnée par l'intervention éventuelle des dispositifs de sécurité et ne fonctionne pas après un « stop » total de sécurité ou en cas de panne d'électricité.
- 2 ON - Fonction "**ouvre-stop-ferme-stop**" avec bouton [2-7] et émetteur radio (carte radiofréquence insérée).
- 2 OFF - Fonction "**ouvre-ferme**" avec bouton [2-7] et émetteur radio (carte radiofréquence insérée).
- 3 ON - Fonction "**ouvre seulement**" avec émetteur radio (carte radiofréquence insérée).
- 4 ON - **Pré clignotement en ouverture et en fermeture** - Après une commande d'ouverture ou de fermeture, le clignotant connecté sur [10-E1], clignote pendant 5 secondes avant de commencer la manœuvre.
- 5 ON - **Détection de présence d'obstacle** - Avec le moteur à l'arrêt (portail fermé, ouvert ou après une commande de stop total), aucun mouvement n'est possible si les dispositifs de sécurité (par ex. les photocellules) détectent un obstacle.
- 6 ON - **Action continue** - Le portail fonctionne en appuyant sur le bouton sans le relâcher (un bouton 2-3P pour l'ouverture et un bouton 2-7 pour la fermeture).
- 7 ON - **Fonctionnement du test de contrôle de sécurité des photocellules** - Il permet à la carte de vérifier si les dispositifs de sécurité (photocellules) fonctionnent après chaque commande d'ouverture ou de fermeture.
- 8 OFF - **Stop total** - Cette fonction arrête le portail et par conséquent élimine éventuellement la fermeture automatique ; pour déclencher de nouveau le mouvement il faut utiliser les touches de commande ou l'émetteur. Insérez le dispositif de sécurité sur [1-2] ; si vous ne l'utilisez pas, sélectionnez le dip sur ON.
- 9 OFF - **Réouverture en étape de fermeture** - Si les photocellules détectent un obstacle pendant la fermeture du portail, l'inversion du mouvement se déclenche jusqu'à l'ouverture complète ; connectez le dispositif de sécurité sur les borniers [2-C1] ; si vous ne l'utilisez pas, sélectionnez le dip sur ON.
- 10 OFF - **Stop partiel** - Arrêt du portail en présence d'obstacle détecté par le dispositif de sécurité ; après l'élimination de l'obstacle, le portail reste à l'arrêt ou effectue la fermeture si la fonction de fermeture automatique a été mise en service. Connectez le dispositif de sécurité sur le bornier [2-C3] ; si vous ne l'utilisez pas, sélectionnez le dip sur ON.

Réglages a

- «**A.C.T.**» Il règle la durée de l'attente en position d'ouverture. Lorsque ce délai est écoulé, la manœuvre de fermeture s'effectue automatiquement. La durée du temps d'attente peut être fixée de 1 à 150 secondes.
- «**PAR.OP.**» Il règle l'ouverture partielle du portail. En appuyant sur le bouton d'ouverture partielle connecté sur 2-3P, le portail effectue une ouverture qui varie selon la longueur du portail.
- «**SLOW S.**» Il règle la sensibilité ampérométrique qui contrôle la force développée par le moteur pendant les ralentissements ; si la force dépasse le niveau de réglage, le système intervient en invertissant le sens de marche.
- «**RUN S.**» Il règle la sensibilité ampérométrique qui contrôle la force développée par le moteur pendant le mouvement ; si la force dépasse le niveau de réglage, le système intervient en invertissant le sens de marche.
- «**SLOW V.**» Il règle la vitesse de ralentissement en fin de course en ouverture et en fermeture du portail.
- «**RUN V.**» Il règle la vitesse de mouvement du portail en ouverture et en fermeture.



Mise en fonction de la commande radio

- Branchez le câble RG58 de l'antenne sur les borniers spécifiques c.
- Insérez la carte de radiofréquence sur la carte électronique d APRÈS AVOIR COUPÉ LE COURANT (et débranchées les batteries si elles étaient insérées).

N.B. : La carte électronique ne reconnaît la carte de radiofréquence que quand elle est alimentée.

Mise en mémoire

- Appuyez sans le relâcher sur le bouton PROG e sur la carte électronique. La led clignote.
- Appuyez sur la touche de l'émetteur à mettre en mémoire. La led f restera allumée pour signaler que la mise en mémoire a été effectuée.

Recyclage et élimination

Cet appareil, y compris l'emballage, est constitué de plusieurs types de matériaux pouvant être recyclés.

S'informer sur les systèmes de recyclage ou d'élimination de l'appareil en se conformant aux lois locales en vigueur.

Certains composants électroniques pourraient contenir des substances polluantes, ne pas les jeter n'importe où.

CAME CANCELLI AUTOMATICI S.p.A.

VIA MARTIRI DELLA LIBERTÀ 15
31030 DOSSON DI CASIER - TV - ITALY
www.came.it

Per assistenza e informazioni tecniche



Cod. 319LR14 v.1 05/2007 © CAME cancelli automatici s.p.a.

