

Πίνακας ελέγχου κινητήρων 24 VDC με encoder για πόρτες οροφής



Αυτόματη εκμάθηση Encoder

1. Χρησιμοποιώντας τα κουπιά OPEN – CLOSE φέρνουμε την πόρτα στη κλειστή θέση
2. Κρατάμε πατημένο το κουμπί PROG έως ότου το κόκκινο κουμπί προγραμματισμού αναβοσβήνει
3. Πιέζουμε τον διακόπτη START ή το τηλεχειριστήριο για γρήγορη εκκίνηση της πόρτας
4. Όταν χρειάζεται πιέζουμε το διακόπτη START ή το τηλεχειριστήριο για την αργή κίνηση της πόρτας
5. Η πόρτα σταματά αυτόματα στον άνω τερματικό της πορείας της
6. Τώρα ο πίνακας μετράει τον χρόνο αυτόματου κλεισίματος της πόρτας (PAUSE TIME). Πιέζουμε το διακόπτη START ή το τηλεχειριστήριο για το γρήγορο κλείσιμο της πόρτας
7. Όταν χρειάζεται πιέζουμε το διακόπτη START ή το τηλεχειριστήριο για την αργή κίνηση της πόρτας
8. Η πόρτα σταματά αυτόματα στον κάτω τερματικό της πορείας της και το κόκκινο LED σταματά να αναβοσβήνει

Αυτόματη εκμάθηση RF Τηλεχειριστηρίων

1. Πιέζουμε το κουμπί AUTO LEARN. Το κόκκινο LED ανάβει
2. Πιέζουμε το κουμπί του τηλεχειριστηρίου
3. Εάν το κόκκινο LED αναβοσβήσει, το τηλεχειριστήριο έχει προγραμματισθεί

Διαγραφή RF Τηλεχειριστηρίων

1. Κρατάμε πατημένο το κουμπί AUTO LEARN έως ότου το κόκκινο LED αναβοσβήσει
2. Όλα τα τηλεχειριστήρια έχουν διαγραφεί

7070 DIP SWITCH

1. ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ (ΟΝ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)
2. ΕΥΣΑΙΣΘΗΣΙΑ ΑΜΠΕΡΟΣΤΟΠ
OFF: 100% ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ
ON: 50% ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ
3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
OFF: OPEN - STOP – CLOSE - STOP
ON: OPEN - STOP - CLOSE - OPEN
4. OFF: ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ
ON : ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 8K2
5. LED ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
6. ΛΑΜΠΑ
7. ΑΡΓΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΤΟ ΞΕΚΙΝΗΜΑ
8. ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το προϊόν πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο μπορεί να πραγματοποιεί τις εργασίες εγκατάστασης αυστηρά σύμφωνα με τους κανόνες ασφαλείας. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται λανθασμένα ή για οποιουδήποτε άλλο σκοπό για τον οποίο δεν έχει σχεδιαστεί. Πριν προχωρήσετε με την εγκατάσταση είναι απαραίτητο να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης για να αποφύγετε τους κινδύνους για τους χρήστες ή καταστροφή του εξοπλισμού. Είναι απαραίτητο για να τροφοδοτήσετε τον εξοπλισμό να χρησιμοποιήσετε 6A/30mA διαφορικό ρελέ διαρροής. Πριν από κάθε εγκατάσταση ή εργασίες συντήρησης απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος προς τη συσκευή με το διπολικό διακόπτη. Ο εξοπλισμός δεν πρέπει να αλλοιωθεί ή τροποποιηθεί με οποιονδήποτε τρόπο. Είναι απαραίτητο να απενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος στον εξοπλισμό πριν από την εγκατάσταση ή το άνοιγμα του κουτιού.

Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να κάνει αλλαγές στο προϊόν χωρίς προειδοποίηση. Ως εκ τούτου αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να μην αντιστοιχούν ακριβώς στις προδιαγραφές του προϊόντος.

24 VDC Control board for overhead garage doors with encoder



Encoder Auto Learn

1. Use buttons OPEN – CLOSE to set the gate to closed position.
2. Hold button PROG until the programming red LED blinks.
3. Push the START terminal switch or use the RF Remote Control to Fast Open the gate.
4. When needed, use the START terminal switch or the Remote Control to Slow Open the gate.
5. The gate stops automatically at the upper end of its course.
6. Now the control board counts the time of automatic closure (Pause Time). Use the START terminal switch or the Remote Control to Fast Close the gate.
7. When needed, use the START terminal switch or the Remote Control to Slow Close the gate.
8. The gate stops automatically at the lower end of its course and the red LED stops blinking.

RF Remote Control Auto Learn

1. Push once the RF CODE button. The red LED is on.
2. Push the Remote Control button.
3. If you see the red LED blink, the remote control has been learned.

RF Remote Control Erase

1. Hold the RF CODE button until the red LED blinks.
2. All remote controls have been erased.

Trimms

1. Adjust the slow speed with the SLOW SPEED TRIMMER
-: SLOW
+: FAST
2. Adjust the power stop sensitivity with the POWER TRIMMER
-: Very sensitive / Little Power
+: Little sensitive / Very Power

7070 DIP SWITCH

1. AUTOCLOSE (ON TO ENABLE)
2. POWER SENSITIVITY
OFF: 100% SENSITIVITY
ON: 50% SENSITIVITY
3. OPERATION MODE
OFF: OPEN - STOP – CLOSE - STOP
ON: OPEN - STOP - CLOSE - OPEN
4. OFF: PHOTOCELLS N.C. CONTACT
ON : ANALOG 8K2 EDGE
5. POWER LEDS
OFF: ENABLED FOR 60 SEC
ON : DISABLED
6. LAMP RELAY
7. START SLOW ON CLOSE MODE
8. REVERT MOTOR DIRECTION

ATTENTION

The Product must be installed by qualified personnel who can carry out the installation operation strictly in compliance with safety rules. The device must not be used incorrectly or for any purposes other than the ones designed for. Before proceeding with the installation it is necessary to read the instruction manual carefully in order to avoid danger to either the users or the equipment. It is necessary to power the device using a 6A bipolar thermomagnetic switch equipped with a differential with an operating current of 0.03 A. Before currying out any installation or maintenance operations turn off the power supply to the device with the bipolar switch. The equipment must not be tampered with or modified in any way. It is necessary to turn off the power supply to the equipment before installing it or opening the enclosure.

The manufacturer reserves the right to make changes to the product without prior notice. Therefore this manual may not correspond exactly to the product specifications.