

Λειτουργία Ενδεικτικών LED

- L2** LED λειτουργίας μπουτόν **START**
αναμμένο --> μπουτόν κλειστό (πατημένο)
σβηστό --> μπουτόν ανοικτό (ελεύθερο)
- L3** LED λειτουργίας μπουτόν **STOP**
αναμμένο --> μπουτόν κλειστό (πατημένο)
σβηστό --> μπουτόν ανοικτό (ελεύθερο)
- L4** LED λειτουργίας Φωτοκυττάρου **PHOTO**
αναμμένο --> επαφή φωτοκύταρου κλειστή
σβηστό --> επαφή φωτοκύταρου ανοικτή

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΛΕΚΟΝΤΡΟΛ

Ο Πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να δέχεται μέχρι 4 τηλεκοντρόλ με διαφορετικό κωδικό ή κανάλι.

Για να προγραμματίσουμε το τηλεκοντρόλ που θέλουμε στον πίνακα, πατάμε μια φορά το μπουτόν προγραμματισμού **AUTO LEARN** του πίνακα. Τότε το **LED** προγραμματισμού **L1** ανάβει. Όσο το LED προγραμματισμού **L1** είναι αναμένο ο πίνακας μπορεί να προγραμματίσει τηλεκοντρόλ.

Αν μέσα σε **10"** δευτερόλεπτα πατήσουμε το τηλεκοντρόλ που θέλουμε να προγραμματίσουμε τότε αυτό καταχωρείται στη μνήμη του πίνακα και ξεκινά το μοτέρ.

Αν δέν πατήσουμε κανένα τηλεκοντρόλ τότε το LED προγραμματισμού **L1** σβήνει μετά από **10"** δευτερόλεπτα και ο πίνακας δεν μπορεί πλέον να προγραμματίσει τηλεκοντρόλ.

Όταν προγραμματίζουμε περισσότερα τηλεκοντρόλ από 4 που δέχεται η μνήμη του πίνακα τότε προγραμματίζεται το καινούριο και σβήνει το πιο παλιό κατά σειρά.

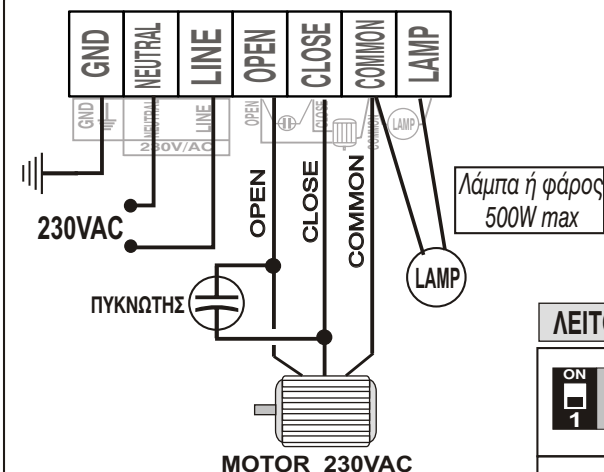
Διαγραφή προγραμματισμένων τηλεκοντρόλ

Αν θέλουμε να σβήσουμε όλα το τηλεκοντρόλ από τη μνήμη, πατάμε για περισσότερο από **10"** συνεχώς το μπουτόν του πίνακα μέχρι το LED προγραμματισμού **L1** να αρχίσει να αναβοσβήνει. Τότε αφήνουμε το μπουτόν και όλα τα προγραμματισμένα τηλεκοντρόλ έχουν διαγραφεί.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΜΟΤΕΡ - ΛΑΜΠΑΣ

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΟΤΕΡ

Ο πίνακας αναγνωρίζει αυτόματα τους τερματικούς διακόπτες του μοτέρ, ώστε όταν αυτοί κλείσουν, μηδενίζεται ο χρόνος λειτουργίας και είναι έτοιμος να δεχτεί την επόμενη εντολή.



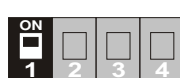
MOTOR 230VAC
Μοτέρ με ενσωματωμένους τερματικούς διακόπτες 1200W max.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΛΑΜΠΑΣ



Λειτουργία Φωτισμού

Η λάμπα **ανάβει** συνεχώς όσο το μοτέρ λειτουργεί και **σβήνει** μετά από **1** λεπτό, από το σταμάτημα του μοτέρ.

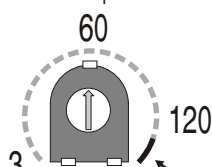


Λειτουργία Φάρου

Με αυτή τη ρύθμιση η λάμπα **αναβοσβήνει** όταν λειτουργεί το μοτέρ.

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ - AUTO CLOSE

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ σε δευτερόλεπτα



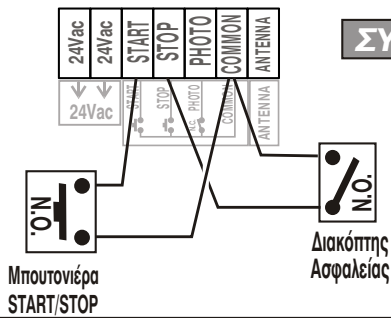
ΟΧΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ

Η πρώτη κίνηση του ρολού μετά από διακοπή ρεύματος είναι **άνοιγμα**

ΠΡΟΣΟΧΗ ⚠

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας
Απαγορεύεται η επέμβαση στον πίνακα υπό τάση και από μη ειδικευμένο προσωπικό.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ & ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

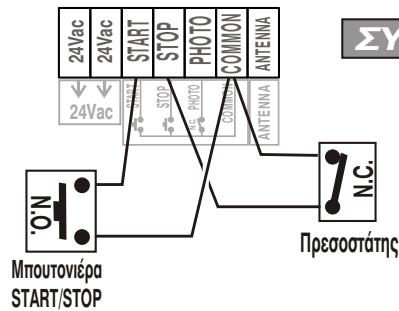


- Η επαφή εντολής του μπουτον **START/STOP** πρέπει να είναι **N.O.**
- Λειτουργία **OPEN - STOP - CLOSE - STOP**

Η επαφή εντολής του διακόπτη ασφαλείας πρέπει να είναι **N.O.**
Όταν η επαφή του διακόπτη ασφαλείας είναι κλειστή, ο πίνακας δεν δίνει καμία εντολή στο μοτέρ.



ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ & ΠΡΕΣΟΣΤΑΤΗ

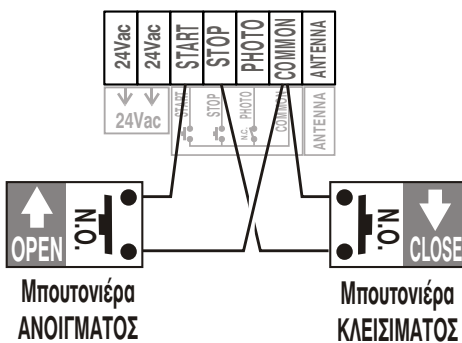


- Η επαφή εντολής του μπουτον **START/STOP** πρέπει να είναι **N.O.**
- Λειτουργία **OPEN - STOP - CLOSE - STOP**

Η επαφή εντολής του πρεσοστάτη πρέπει να είναι **N.C.**
Όταν το ρολό κλείνει και βρεί εμπόδιο τότε ο πίνακας δίνει εντολή STOP



ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ OPEN/CLOSE



- Η επαφή εντολής του μπουτον **ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (OPEN)** πρέπει να είναι **N.O.**
- Η επαφή εντολής του μπουτον **ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ (CLOSE)** πρέπει να είναι **N.O.**



• Με το μπουτόν **ανοίγματος** δίνουμε εντολή
... **OPEN - STOP - OPEN - STOP**

• Με το μπουτόν **κλεισίματος** δίνουμε εντολή
... **CLOSE - STOP - CLOSE - STOP**

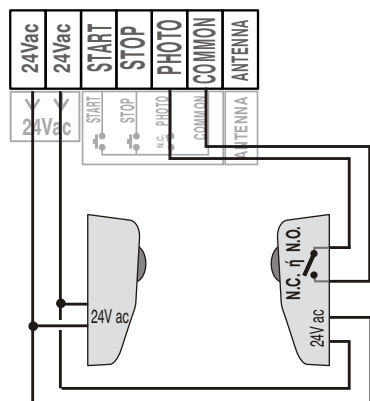


• Ο πίνακας δίνει εντολή **OPEN** στο μοτέρ μόνο όσο κρατάμε πατημένο το μπουτόν ανοίγματος.

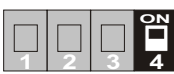
• Ο πίνακας δίνει εντολή **CLOSE** στο μοτέρ μόνο όσο κρατάμε πατημένο το μπουτόν κλεισίματος.

!!! Σε αυτή τη λειτουργία για λόγους ασφαλείας δεν λειτουργεί το αυτόματο κλείσιμο.

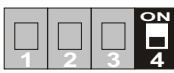
ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ



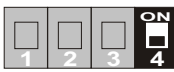
Για την σύνδεση φωτοκυττάρων, ο πίνακας παρέχει έξοδο 24Vac με μέγιστο ρεύμα εξόδου 200 mA
Το φωτοκύτταρο μπορεί να έχει επαφή εντολής **N.C** ή **N.O.**



Σύνδεση φωτοκυττάρου 24Vac με επαφή **N.C.**



Σύνδεση φωτοκυττάρου 24Vac με επαφή **N.O.**



Όταν **δεν** συνδέσουμε φωτοκύτταρο.