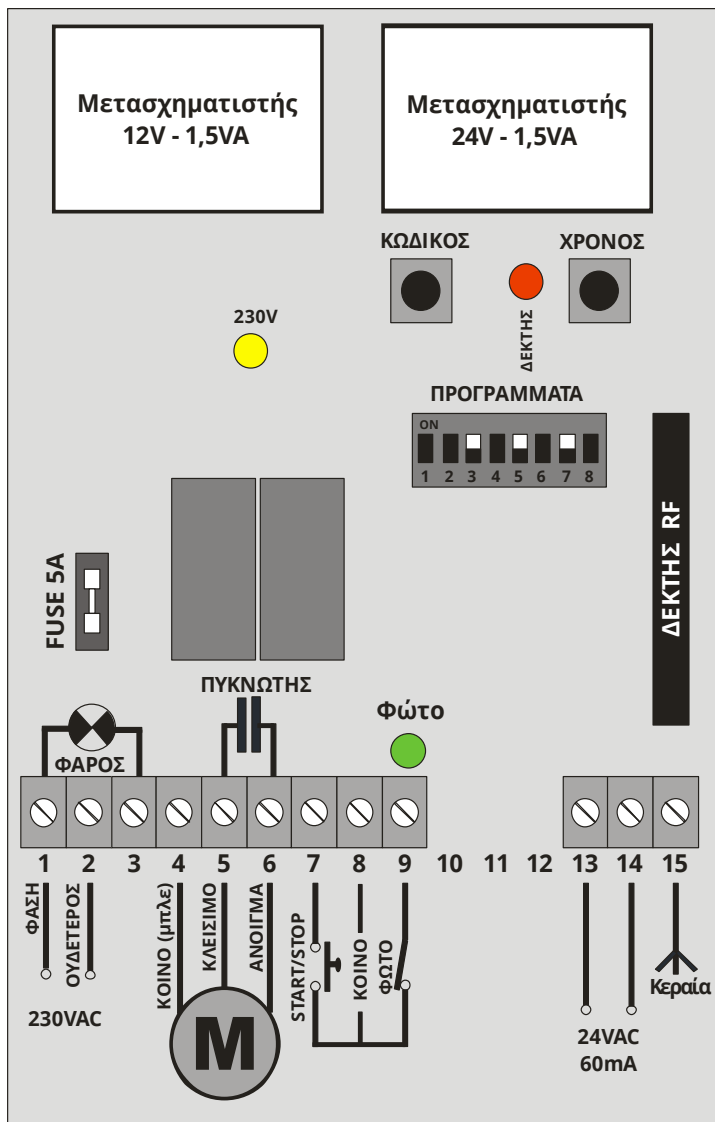


3029

Πλήρης αυτοματισμός για οικιακά ή βιομηχανικά ρολά

| Κωδικός | Συχνότητα (MHz) | Κωδικό/ση | Τερματικοί διακόπτες | Φωτ/ρο | Εξωτερικό μπουτόν | Αυτ. κλείσιμο | Φάρος 230V | Δύναμη Μοτέρ | Αργή κίνηση | Ανας/φή | Μνήμη τηλεκοντρόλ |
|----------------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------|-------------------|---------------|------------|--------------|-------------|---------|-------------------|
| PSR/PTR -3029 | 433,92/868,3 | Κυλιόμενη | ΟΧΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΟΧΙ | ΟΧΙ | ΝΑΙ | 300 |
| PS-3029 | 433,92 | Σταθερή | ΟΧΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΟΧΙ | ΟΧΙ | ΝΑΙ | 300 |
| PN - 3029 | 433,92/868,3 | Profelmnet κυλιόμενη | ΟΧΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΟΧΙ | ΟΧΙ | ΝΑΙ | 300 |

Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις. Προσοχή στην σωστή σύνδεση του MOTEP **Το μπλε ή γκρι καλώδιο του MOTEP συνδέεται στην κλέμμα 4.**
Δεν συνδέεται γείωση στον αυτοματισμό, μόνο στο σώμα του μοτέρ



| No | Περιγραφή προγραμμάτων λειτουργίας |
|----|---|
| 1 | Δεν χρησιμοποιείται |
| 2 | Δεν χρησιμοποιείται |
| 3 | ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ OFF: Χωρίς αυτόματο κλείσιμο ON: Με αυτόματο κλείσιμο. Συνεργάζεται με το φωτοκύτταρο. Εάν δεν υπάρξει πρόσβαση (ανίχνευση εμποδίου από το φωτοκύτταρο) το αυτόματο κλείσιμο είναι 2 λεπτά. Αν υπάρξει πρόσβαση, όταν ολοκληρωθεί, τότε ο χρόνος αυτομάτου κλεισίματος είναι 10 δευτ. Ακόμη και αν κατά το κλείσιμο της πόρτας, διακοπεί το φωτοκύτταρο, θα επιστρέψει η πόρτα στην τελείως ανοικτή θέση και πάλι θα ξανακλείσει αυτόματα στα 10 δευτ. |
| 4 | Δεν χρησιμοποιείται |
| 5 | ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ OFF: Δεν υπάρχει φωτοκύτταρο, δεν ελέγχεται η επαφή 8 & 9 ON: Συνδέεται φωτοκύτταρο. Η τροφοδοσία του φωτοκύτταρου 24VAC στις κλέμμες 13 & 14 και η εντολή (επαφή COM & NC του φωτοκύτταρου) στις κλέμμες 8 & 9 |
| 6 | Δεν χρησιμοποιείται |
| 7 | ΑΛΛΑΓΗ ΦΟΡΑΣ ΜΟΤΕΡ OFF/ON: Χωρίς την επιλογή του αυτομάτου κλεισίματος, με την παροχή του αυτοματισμού με 230VAC η πρώτη κίνηση είναι το άνοιγμα της πόρτας. Εάν κλείνει, αλλάξετε την φορά της κίνησης μεταφέροντας τον διακόπτη 7 στη άλλη θέση από αυτή που βρίσκεται. |
| 8 | Δεν χρησιμοποιείται |

Απόσταση λήψης: από 30 - 100 μ. ανάλογα με τις συνθήκες.

CE

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

(ακολουθήστε τις οδηγίες και ρυθμίσεις με την σειρά)



Τροφοδοσία 230VAC:

Ελέγξτε όλα τα καλώδια και τροφοδοτήστε τον αυτοματισμό με 230V. Ελέγξτε ότι ανάβει μόνιμα το κίτρινο ενδεικτικό led. **Δεν συνδέεται γείωση.**

Διαγραφή μνήμης τηλεκοντρόλ:

Πατήστε το μπουτόν κωδικού (CODE/ΚΩΔΙΚΟΣ). Ανάβει το κόκκινο ενδεικτικό led. Κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει το κόκκινο ενδεικτικό led.

Όλα τα τηλεκοντρόλ έχουν διαγραφεί.

Προσθήκη τηλεκοντρόλ στην μνήμη:

Πατήστε το μπουτόν κωδικού και μόλις ανάψει το κόκκινο ενδεικτικό led αφήστε το αμέσως. Το κόκκινο ενδεικτικό led παραμένει αναμμένο μόνο για 3 δευτ. Στο διάστημα αυτό πριν σβήσει πατήστε ένα μπουτόν του νέου τηλεκοντρόλ. Το ενδεικτικό led αναβοσβήνει στιγμιαία. Το τηλεκοντρόλ έχει αποθηκευθεί. Μπορείτε να αποθηκεύσετε και άλλα τηλεκοντρόλ στη μνήμη με τον τρόπο αυτό ή μπορείτε να τα αποθηκεύσετε ασύρματα (οδηγίες παρακάτω).

Προσθήκη νέων τηλεκοντρόλ ασύρματα:

Η πόρτα να είναι τελείως κλειστή ή τελείως ανοικτή. Πατήστε από κοντά, το τηλεκοντρόλ που λειτουργεί την πόρτα και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σταματήσει η πόρτα (περίπου στα 6-7 δευτερ.). Αμέσως αφήστε το και εντός 3 δευτ., πατήστε μόνο το NEO τηλεκοντρόλ. Ελέγξτε ότι το νέο τηλεκοντρόλ λειτουργεί αλλιώς επαναλάβετε την διαδικασία από την αρχή. Η μνήμη είναι αρκετή για την αποθήκευση μέχρι 300 τηλεκοντρόλ κυλιόμενου/σταθερού κωδικού.

Ρύθμιση χρόνου διαδρομής:

Ο αυτοματισμός ρολού, επειδή δεν υπάρχουν εξωτερικοί τερματικοί διακόπτες, λειτουργεί με τον χρόνο που έχουμε προγραμματίσει. Τα στοπ του ρολού στις θέσεις τελείως ανοικτού ή κλειστού γίνονται με τους εσωτερικούς τερματικούς διακόπτες του ρολού που πρέπει πρώτα να ρυθμιστούν σωστά στα όρια ανοικτής και κλειστής πριν χρησιμοποιηθεί ο αυτοματισμός.

Αφού ρυθμίσουμε τους τερματικούς διακόπτες του ρολού, τοποθετούμε το ρολό στην τελείως κλειστή θέση. Πατάμε το μπουτόν χρόνου (TIMER) και το κρατάμε πατημένο μέχρι το ρολό να φτάσει τον ενσωματωμένο τερματικό διακόπτη ανοίγματος, και το αφήνουμε μετά από 2-3 δευτερόλεπτα. Προγραμματίζουμε τον χρόνο διαδρομής του ρολού, έχοντας όλα τα προγράμματα του αυτοματισμού στο OFF. Μετά προχωράμε στις επόμενες ρυθμίσεις και λειτουργίες του αυτοματισμού.

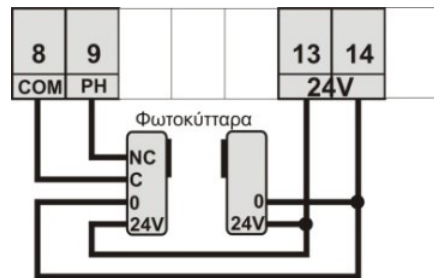
Λειτουργία φάρου:

Ο φάρος δίνει μόνιμη τάση 230V/10W, συνδέεται στις κλέμμες 1 & 3 και λειτουργεί όση ώρα λειτουργεί το ρολό. Εάν θέλετε να λειτουργεί για περισσότερο χρόνο, π.χ 100 δευτ. τότε προγραμματίστε χρόνο διαδρομής 100 δευτ.

Τοποθέτηση φωτοκύτταρου:

Το φωτοκύτταρο είναι μια αυτόνομη ανεξάρτητη συσκευή και η αποστολή της είναι να ανιχνεύει ένα εμπόδιο (πεζός, όχημα, ζώο) και να ειδοποιεί τον αυτοματισμό ώστε αν κλείνει το ρολό, να σταματήσει αμέσως και αυτόματα να ξανανοίξει.

Για να λειτουργήσει χρειάζεται τροφοδοσία (24VAC ή 230VAC ανάλογα με το μοντέλο) που του δίνει ο αυτοματισμός και την εντολή του φωτοκύτταρου **C και NC** (διαβάστε τις οδηγίες του φωτοκύτταρου πριν το συνδέσετε) που συνδέονται στις κλέμμες 8 & 9 (δείτε το διάγραμμα σας). Για να ενεργοποιηθεί το φωτοκύτταρο, τοποθετήστε τον διακόπτη 5 στη θέση ON. Η κλειστή επαφή του φωτοκύτταρου φαίνεται στο ενδεικτικό πράσινο LED PHOTO (ΦΩΤΟ σταθερά αναμμένο πράσινο LED, το φωτοκύτταρο είναι σε κατάσταση ηρεμίας - κανένα εμπόδιο δεν είναι μπροστά του). Στην αντίθετη περίπτωση (ανοικτή επαφή φωτοκύτταρου) το ενδεικτικό πράσινο LED σβήνει-το φωτοκύτταρο είναι ενεργοποιημένο-εμπόδιο μπροστά στο φωτοκύτταρο). Εάν δεν λειτουργεί κατά αυτόν τον τρόπο, ελέγξτε τις συνδέσεις. Αφού ολοκληρώσετε τη συνδεσμολογία του φωτοκύτταρου, επιλέξτε εάν θέλετε αυτόματο κλείσιμο από τα προγράμματα του αυτοματισμού.



Ρύθμιση χρόνου αυτόματου κλεισίματος:

Στον 3029 αυτοματισμό, μπορεί να ρυθμιστεί ο 2ος χρόνος αυτόματου κλεισίματος (10 δευτερόλεπτα), όταν ολοκληρωθεί η πρόσβαση και το φωτοκύτταρο είναι ελεύθερο. Πατήστε το μπουτόν χρόνου πρώτα και αμέσως μετά πατήστε και το μπουτόν κωδικού. Το κόκκινο ενδεικτικό ξεκινάει να αναβοσβήνει, υποδεικνύοντας τα δευτερόλεπτα που θέλουμε να ορίσουμε στο νέο χρόνο αυτόματου κλεισίματος. Ο χρόνος που μπορούμε να δώσουμε στο αυτόματο κλείσιμο μετά την ολοκλήρωση της πρόσβασης, είναι από 1 έως 120 δευτερόλεπτα. Ο διακόπτης 3 πρέπει να είναι ON.

Λειτουργία LED:

Υπάρχουν ενδεικτικά LED που σηματοδοτούν τις διαφορετικές λειτουργίες του αυτοματισμού.

Συμβατά χειριστήρια:

Ανάλογα με το μοντέλο που έχετε, κυλιόμενης ή σταθερής κωδικοποίησης, επιλέγεται το αντίστοιχο χειριστήριο.

Reset αυτοματισμού:

Εάν ξαφνικά ο αυτοματισμός δεν λειτουργεί σωστά, κλείστε την τάση 230VAC για 10 δευτ. και ελέγξτε πάλι.

