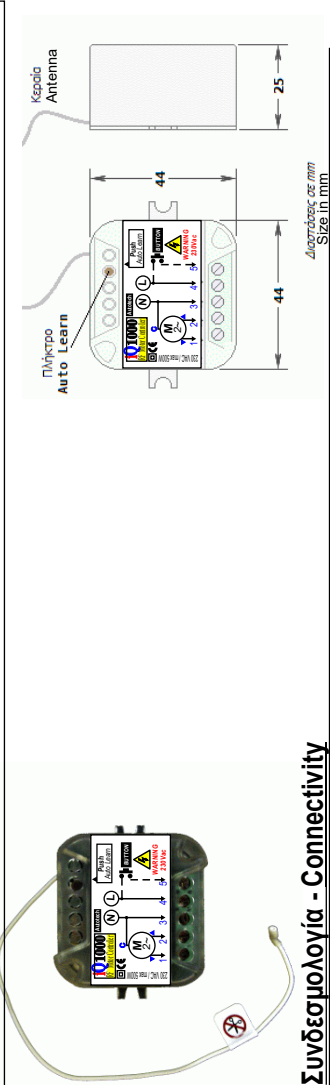


iq-1000 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΟΔΕΚΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΡΟΛΛΑ 230 VAC

Ηλεκτρονικός πινακοδέκτης ελέγχου (πλακέτα με ενσωματωμένο δέκτη) για ρολλά, τύπου iq-1000, Είναι κατάλληλος για ρολλά που τροφοδοτούνται από μονοφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα 230 V AC και διαθέτουν δικούς τους τερματικούς διακόπτες όπου απαιτούνται ώστε να διακόψουν την τάση στο μοτέρ του ρολού πριν περάσουν τα 2 min χρόνος ασφαλείας εντός των οποίων ο πίνακας διακόπτει αυτόματα την τάση).

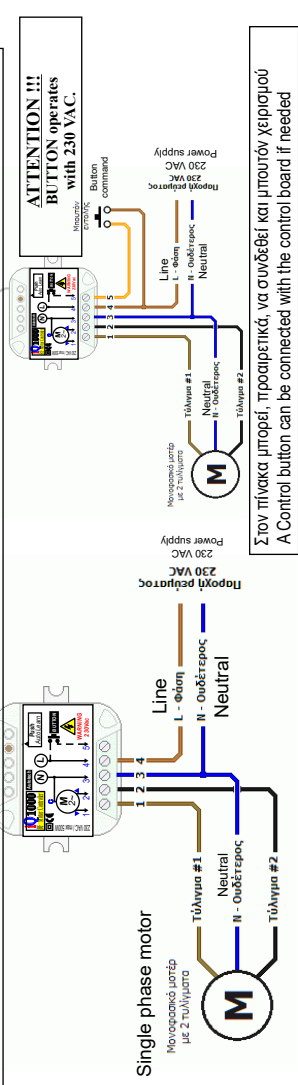
Βασικά χαρακτηριστικά

- Μέγιστη ισχύς μοτέρ: 300 Watt / 230VAC
- Ενσωματωμένος δέκτης τηλεχειρισμού 433.92 MHz, κυλιόμενου κωδικού (30 τηλεχειριστήρια).
- Είσοδος για εντολή από μπουτόν (BUTTON).
- Μέγιστος χρόνος διατήρησης διακοπών στην κλειστή θέση: 2 min (για λόγους ασφαλείας, στην περίπτωση που αποχρήσει κάποιος τερματικός διακόπτης του μοτέρ)
- Δεν υποστηρίζει φωτοκύπτρα ασφαλείας ούτε κάνει αυτόματη αναγνώριση της διακοπής της τάσης από τους τερματικούς του μοτέρ.
- Προορίζεται κυρίως για μικρά οικιακά ρολλά παραθύρων που λειτουργούν με τάση 230 VAC.
- Πολύ εύκολη συνδεσμολογία και προγραμματισμός τηλεχειριστηρίων.
- Εξαιρετικά συμπαγής κατασκευή, Διαστάσεις: 44x44x25 mm



Συνδεσμολογία - Connectivity

Η τυπική συνδεσμολογία του ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου AUTOTECH iq-1000 για έλεγχο ενός μονοφασικού μοτέρ
Typical AUTOTECH iq-1000 control board connectivity for single phased motors.



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 να τον οποίο δεν έχει σχεδιαστεί. Πριν προχωρήσετε με την εγκατάσταση είναι απαραίτητο να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης για να αποφευχθεί ο κίνδυνος για τους χρήστες ή καταστροφή του εξοπλισμού. Είναι απαραίτητο για να προφοδοήσετε 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 καλύπτι. Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να κάνει αλλαγές στο προϊόν χωρίς προειδοποίηση. Ως εκ τούτου αυτό το έγγραφο μπορεί να μην αντιστοιχούν ακριβώς στις προδιαγραφές του προϊόντος.

iq-1000 CONTROL BOARD FOR 230 VAC ROLLING SHUTTERS

The electronic control board (with built in receiver) for rolling shutters, **iq-1000**, is suitable for rolling shutters controlled by single phase 230 V AC current with built in limit switches, to shut power down before the 2 minute safety operation time has elapsed (after which the control board automatically stops).

Basic Characteristics

- Max motor power: 300 Watt / 230VAC
- Built in 433.92 MHZ RF Receiver, rolling code (30 remote controls).
- Button command input.
- 2 minutes max limit switch off time (for safety reasons in case of limit switch failure)
- Does not support photocells or automatic motor limit switch power off recognition
- Intended for small domestic rolling shutters with 230 VAC power supply operation.
- Easy remote control programming and control board connectivity.
- Compact design. Size: 44x44x25 mm

DECLARATION OF CONFORMITY	
AUTOTECH, G. KATRAIA, 85 6, Acharafous str. 17134 Pnyssas Athens, Greece 115 28 is in accordance with the following standards:	
EN50135-1-1 EN50135-2-1 EN50135-3-1 EN50135-4-1 EN50135-5-1 EN50135-6-1 EN50135-7-1 EN50135-8-1 EN50135-9-1 EN50135-10-1 EN50135-11-1	Radio & Telecommunications Terminal Equipment
Model: iq-1000	
The manufacturer declares that the product is in conformity with the applicable requirements of the following documents:	
I hereby declare that the equipment named above has been designed to comply with the relevant sections of the above referenced specifications. The unit complies with all the	
Name: Angelos Antoniou Position: Technical Director Period: 28 November 2013	

Καταχώριση κωδικού από συμβατό πομπό τηλεχειρισμού σε δέκτη

Για να αρχίσουμε την διαδικασία καταχώρισης τηλεχειριστηρίου (πομπού τηλεχειρισμού), πρέπει να πατήσουμε το πλήκτρο Auto Learn του διακόπτη. Το συγκεκριμένο πλήκτρο βρίσκεται στην επάνω δεξιά γωνία της πλακέτας.

Καταχώριση κωδικού

Πατάμε το πλήκτρο Auto Learn **μια φορά** και το αφήνουμε.
Το ενδεικτικό LED του διακόπτη μένει σταθερά αναμμένο για 10 sec.
Κατα την διάρκεια αυτού του χρόνου (10") πατάμε το πλήκτρο του πομπού που θέλουμε να καταχωρίσουμε
Για πρόσθετες καταχωρήσεις τηλεχειριστηρίων πρέπει να επαναλάβουμε την διαδικασία από την αρχή.
Εάν ο πίνακας έχει ήδη 30 κωδικούς καταχωρημένους και καταχωρίσουμε ακόμη ένα, τότε ο παλαιότερος κωδικός θα διαγραφεί από την μνήμη και θα αντικατασταθεί από το νέο.

Διαγραφή ΟΛΩΝ των καταχωρημένων, στο δέκτη, κωδικών

Πατάμε το πλήκτρο Auto Learn και το κρατάμε πατημένο για 10 sec. Το ενδεικτικό LED του διακόπτη αρχίζει να αναβοσβήνει. Όλοι οι καταχωρημένοι κωδικοί, σε όλα τα κανάλια, έχουν πλέον διαγραφεί από την μνήμη του διακόπτη.

Store code from compatible remote control to receiver

To begin programming a remote control, we press Auto Learn button. It is located on the upper right corner of the board.

Store code

Press and release Auto Learn once.
The LED stays steadily on for 10 sec.
During these 10 seconds we press the remote control we want to program

For additional remote controls repeat the procedure

If the control board has already 30 remote controls stored, every new one deletes the older one.

DELETE ALL stored remote controls.

Depress and hold Auto Learn for 10 seconds and the LED starts blinking. all stored remote controls are removed and the control board's memory is erased.

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 incoherently 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 0.03A. Before carrying 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.