

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το αλάρμ δύο σημείων Α1 διαθέτει δύο εισόδους αλάρμ με ρύθμιση χρονοκαθυστέρησης, μια είσοδο TEST LAMP και μια είσοδο RESET. Διαθέτει επίσης τρεις εξόδους σε ρελέ, μια για σειρήνα και δυο για οδήγηση λαμπτήρων. Υπάρχει η δυνατότητα παραλληλισμού πολλών συσκευών.

**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ**

Δυνατότητα χρονοκαθυστέρησης στις εισόδους των αλάρμ από 0 ÷ 32sec μέσω ρύθμισης με ποτενσιόμετρο (κλέμες Νο. 5 και 11). Διαθέτει jumper για επιλογή ενεργοποίησης και των τεσσάρων εισόδων με NC (χωρίς jumper) ή NO επαφή (με jumper). Ακολούθως οι συνδεσμολογίες.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΣΟΔΩΝ ΑΛΑΡΜ**

Με την ενεργοποίηση μιας εισόδου αλάρμ, εκκινεί η μέτρηση χρόνου που έχει ορισθεί από το ποτενσιόμετρο. Με την ολοκλήρωση του επιλεγμένου χρόνου, το ρελέ της σειρήνας ενεργοποιείται και το αντίστοιχο ρελέ του λαμπτήρα ανοιγοκλείνει. Σε περίπτωση που κοπεί το σήμα ο χρόνος μηδενίζεται. Οι συνθήκες λειτουργίας κατά την ενεργοποίηση του δεύτερου αλάρμ είναι οι ίδιες.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ RESET**

Όταν υπάρχει κάποιο αλάρμ και ενεργοποιηθεί η είσοδος του RESET, η σειρήνα απενεργοποιείται και ο λαμπτήρας παραμένει σταθερά αναμμένος έως ότου εκλείψει η αιτία του αλάρμ.

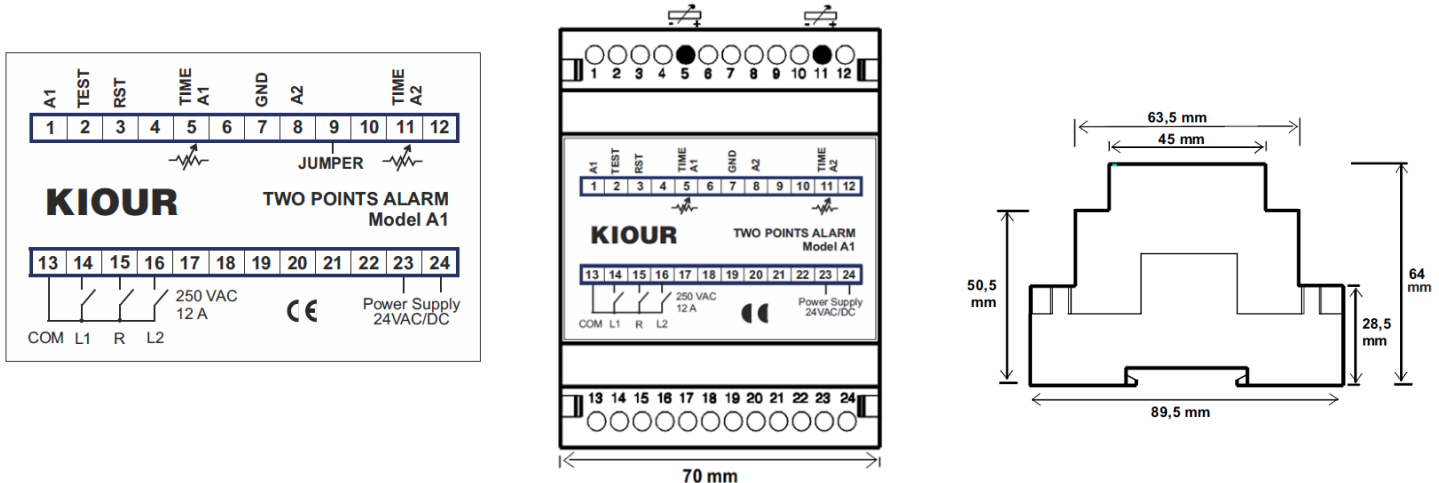
**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ TEST**

Σε οποιαδήποτε φάση λειτουργίας της συσκευής, όσο χρόνο είναι ενεργοποιημένη η είσοδος TEST, τόσο χρόνο οι λαμπτήρες παραμένουν αναμμένοι.

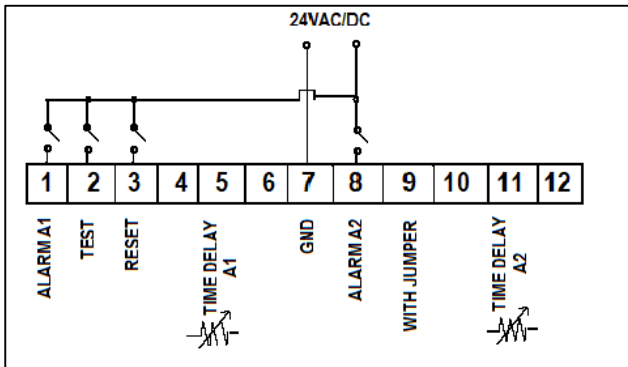
**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Τροφοδοσία συσκευής και επαφών αλάρμ: 24VAC/DC / Μέγιστη ισχύς λειτουργίας: 3W  
 Συνιστάται χρήση ασφάλειας τροφοδοσίας - ασφάλειας τήξεως: 0.5A (δεν περιλαμβάνεται)  
 Τρία ρελέ 250VAC 10A resistive load  
 Θερμοκρασία λειτουργίας: -15÷+55°C / Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20÷+80°C  
 Η συσκευή μοντάρεται σε ράγα τύπου ωμέγα / Συνδεσμολογία με κλέμες 18A  
 Καθαρισμός Συσκευής: Χρησιμοποιείται μόνο ουδέτερα καθαριστικά και νερό

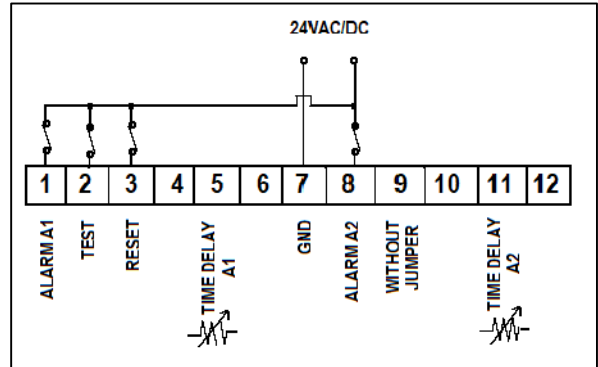
**ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ - ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**



**NO επαφές - Με JUMPER**



**NC επαφές - Χωρίς JUMPER**

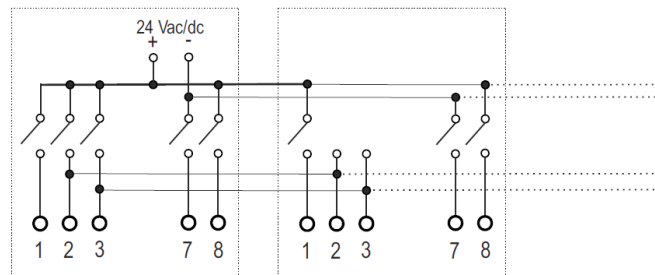


## ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΛΕΜΩΝ

κλέμα	ψηφιακές επαφές
1	ALARM 1 (A1)
2	TEST LAMP (TEST)
3	RESET (RST)
7	GND
8	ALARM 2 (A2)
9	NO επαφές με jumper / NC επαφές χωρίς jumper
κλέμα	ρύθμιση χρονοκαθυστέρησης με ποτενσιόμετρο
5	ALARM 1, 0÷32sec
11	ALARM 2, 0÷32sec

κλέμα	ρελέ
13	COMMON
14	LAMP 1 (L1)
15	GENERAL ALARM (R)
16	LAMP 2 (L2)
κλέμα	τροφοδοσία
23	24VAC/DC
24	

## ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ



Σε περίπτωση τροφοδοσίας με 24VDC, το (-) συνδέεται στην κλέμα Νο 7.

Κατασκευάζεται στην Ελλάδα.



RoHS



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας, η συσκευή πρέπει να είναι σωστά τοποθετημένη και να προστατεύεται από οποιαδήποτε επαφή με ηλεκτρικά μέρη. Όλα τα μέρη που εξασφαλίζουν την προστασία πρέπει να στερεώνονται κατά τρόπο ώστε να μην μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς τη χρήση εργαλείων. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** αποσυνδέστε την τροφοδοσία της συσκευής πριν προχωρήσετε σε οποιοδήποτε είδος συντήρησης. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας, σε εξοπλισμό που περιέχει ισχυρούς μαγνήτες, σε περιοχές που επηρεάζονται από το άμεσο ηλιακό φως ή τη βροχή. **ΠΡΟΣΟΧΗ** να μη δημιουργηθούν ισχυρές ηλεκτροστατικές εκφορτίσεις στις πλευρικές σχισμές της συσκευής και να μην εισέλθουν αιχμηρά αντικείμενα. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** διαχωρίστε τα καλώδια του σήματος εισόδου από τα καλώδια τροφοδοσίας προς αποφυγή τυχόν ηλεκτρομαγνητικών διαταραχών. Ποτέ μη μεταφέρεται καλώδια τροφοδοσίας και σήματος στον ίδιο αγωγό. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο με τον τρόπο που περιγράφεται σε αυτό το έγγραφο να μην χρησιμοποιηθεί η ίδια ως συσκευή ασφαλείας. Η συσκευή πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τα τοπικά πρότυπα σχετικά με τη συλλογή ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Διαβάστε και φυλάξτε τις οδηγίες χρήσεως. Η συσκευή καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών. Η εγγύηση ισχύει εφόσον έχουν τηρηθεί οι οδηγίες χρήσεως. Ο έλεγχος και η επισκευή της συσκευής πρέπει να γίνεται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Η εγγύηση καλύπτει μόνο την αντικατάσταση ή την επισκευή της συσκευής.

Η **KIOUR** διατηρεί το δικαίωμα να αναπροσαρμόσει τα προϊόντα της χωρίς προειδοποίηση.