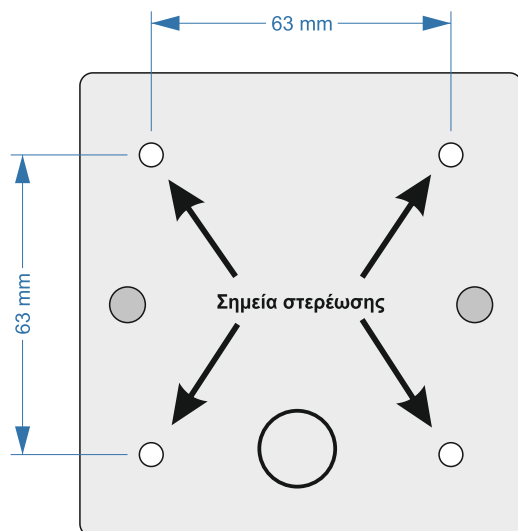


## Οριζόντια γραμμή παράλληλη με την οροφή



## BSR-5136

Διευθυνσιοδοτούμενο μπουτόν πυρανίχνευσης με ενσωματωμένο απομονωτή



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Olympia A Protocol
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	12-30V
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΗΡΕΜΙΑΣ	90μΑ
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	2,5mA (με το LED αναμμένο)
ΤΥΠΟΣ	Type A
ΧΡΗΣΗ	Σε εσωτερικούς χώρους
ΜΕΓΙΣΤΟ ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΒΡΟΧΟΥ (Ic max, -L in/out)	1A
ΜΕΓΙΣΤΟ ΡΕΥΜΑ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ (Is max, -L in/out)	5A
ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΕΙΡΑ (Zc max, -L in-out)	300mΩ
ΜΕΓΙΣΤΟ ΡΕΥΜΑ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ (Il max, -L in/out)	παλμοί 25mA (6ms κάθε 2sec)
ΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ (Vso min-max)	8,8 - 11
ΤΑΣΗ ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟΥ ΚΟΜΒΟΥ (Vsc min-max)	10,2 - 13
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP20
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 54-11, EN 54-17
ΕΥΡΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-40 έως 70 °C
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	Μέχρι 95%
ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ABS/PC
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	94 x 98 x 56 χιλ.
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	185 γρ.
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 έτη

Ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα Ελληνικό προϊόν της Olympia Electronics  
"ΠΙΣΤΕΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ".

### Περιγραφή

Τα μπουτόν πυρασφαλείας είναι συσκευές χειροκίνητης ενεργοποίησης συναγερμού του πίνακα πυρανίχνευσης. Μπορούν να συνεργαστούν με οποιοδήποτε πίνακα που υποστηρίζει το πρωτόκολλο Olympia A Protocol. Είναι απαραίτητο να τοποθετούνται σε κάθε σύστημα πυρανίχνευσης σε συνεργασία με τους αυτόματους ανιχνευτές. Ένα τουλάχιστον μπουτόν πρέπει να τοποθετηθεί σε κάθε σύστημα πυρανίχνευσης δίπλα στον κεντρικό πίνακα ελέγχου.

Για να δώσουν σήμα συναγερμού πρέπει να πατηθεί το διαφανές προστατευτικό κάλυμμα τους. Το κάλυμμα αυτό δεν σπάει αλλά υποχωρεί και μπορεί να επανέλθει στην αρχική του θέση με την χρήση του ειδικού κλειδιού που υπάρχει μέσα στην συσκευασία του μπουτόν. Η περιοδική δοκιμή του συστήματος πυρανίχνευσης μπορεί να γίνει ενεργοποιώντας ένα από τα μπουτόν πιέζοντας το κάλυμμα του (χωρίς να χρειάζεται αντικατάσταση τζαμιού). Η τοποθέτησή τους γίνεται σε ευδιάκριτα σημεία, δίπλα σε εξόδους ή σκάλες και σε ύψος περίπου 1,5 μέτρα.

Ένα κόκκινο LED, που αναβοσβήνει περιοδικά σε κατάσταση ηρεμίας, είναι ένδειξη τροφοδοσίας και σωστής λειτουργίας της συσκευής. Το LED ανάβει και παραμένει αναμμένο σε περίπτωση που το συγκεκριμένο μπουτόν δώσει συναγερμό στον πίνακα. Το LED παραμένει αναμμένο σε σίγαση των σειρήνων από τον πίνακα για να δείχνει το ακριβές μπουτόν από το οποίο δόθηκε ο συναγερμός. Σβήνει μόνο μετά από reset του πίνακα.

Κάθε μπουτόν πρέπει να έχει μια μοναδική διεύθυνση, με την οποία αναγνωρίζεται από τον πίνακα. Απαγορεύεται δύο συσκευές στον ίδιο βρόχο να έχουν ίδια διεύθυνση. Για τη ρύθμιση της διεύθυνσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι λειτουργίες «Αλλαγή διεύθυνσης» καθώς και «Ανίχνευση-AUTOADDRESS» όπως αυτές περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης του πίνακα. Στον πίνακα αναφέρονται σαν **ΣΗΜΕΙΟ**.

Το BSR-5136 διαθέτει ενσωματωμένο κύκλωμα απομόνωσης βραχυκυκλώματος το οποίο ενεργοποιείται αυτόματα αποσυνδέοντας τον προβληματικό κόμβο από τον υπόλοιπο βρόχο και επιτρέποντας τον εντοπισμό του μέσω του πίνακα.

### Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά της συσκευής:

- Επαναφορά στην αρχική του κατάσταση με εύκολη πρόσβαση από την πρόσοψη
- 160° οπτικά εμφανές LED πρόσοψη
- Ημιχωνευτή ή επιφανειακή τοποθέτηση
- Ρυθμιζόμενο ως σημείο κλήσης συναγερμού ή προσυναγερμού

Πίνακας τιμών (σημάτων)	
Ηρεμία	10
Συναγερμός	128
Προσυναγερμός	64

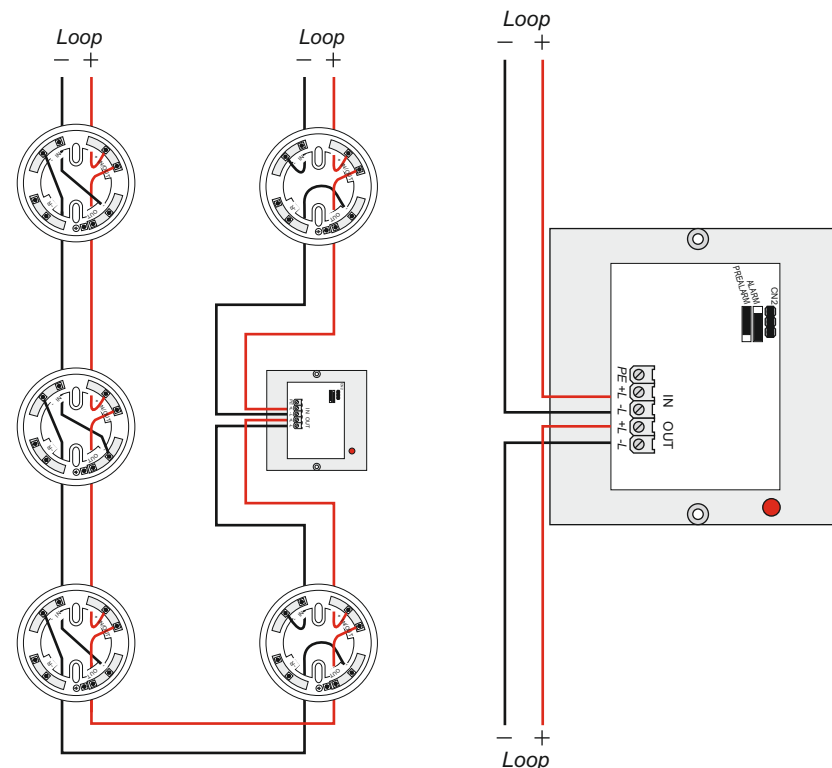
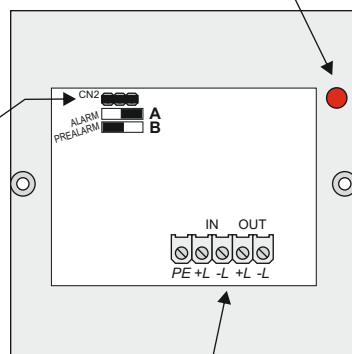
### UID:

Σε κάθε συσκευή υπάρχει ένα διπλό αυτοκόλλητο με τον αριθμό UID ο οποίος είναι μοναδικός για κάθε συσκευή.

Ενδεικτικό LED  
**Αναβοσβήνει** περιοδικά σε ηρεμία.  
**Ανάβει** σε περίπτωση που το συγκεκριμένο μπουτόν δώσει συναγερμό.  
**Σβήνει** εκτελώντας στον πίνακα τη λειτουργία "Reset"

Επιλογή του σήματος που αποστέλλει το μπουτόν στον πίνακα.  
Στη θέση (A) στέλνει σήμα συναγερμού.  
Στη θέση (B) στέλνει σήμα προσυναγερμού.

Κλέμμες σύνδεσης με τον βρόχο.



## ΕΓΓΥΗΣΗ

Η Olympia Electronics εγγυάται την ποιότητα, την κατάσταση και τη λειτουργία των εμπορευμάτων. Η περίοδος της εγγύησης καθορίζεται στον επίσημο κατάλογο της Olympia Electronics, αλλά και στο τεχνικό φυλλάδιο που συνοδεύει κάθε προϊόν. Η παρούσα εγγύηση παύει να ισχύει, αν ο αγοραστής δεν ακολουθεί τις τεχνικές οδηγίες που περιλαμβάνονται στα επίσημα έγγραφα που δόθηκαν από την Olympia Electronics ή αν ο αγοραστής τροποποιήσει τα αγαθά που παρέχονται ή κάνει οποιαδήποτε επισκευή ή την εκ νέου ρύθμιση που γίνεται από τρίτο πρόσωπο, εκτός και αν η Olympia Electronics έχει πλήρως συμφωνήσει με αυτά, γραπτώς. Τα προϊόντα που έχουν υποστεί βλάβη μπορούν να επιστραφούν στις εγκαταστάσεις της εταιρίας μας για επιδιόρθωση ή αντικατάσταση, αρκεί να ισχύει η περίοδος της εγγύησης. Η Olympia Electronics διατηρεί το δικαίωμα να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει τα επιστρεφόμενα εμπορεύματα και να χρεώσει ή όχι τον αγοραστή, ανάλογα με την αιτία της βλάβης. Η Olympia Electronics διατηρεί το δικαίωμα να χρεώσει ή όχι στον αγοραστή το κόστος μεταφοράς.

### ΚΕΝΤΡΙΚΑ

72° χλμ. Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης-Κατερίνης  
Τ.Κ. 60300 Τ.Θ.06 Αιγίνιο Πιερίας Ελλάς

[www.olympia-electronics.gr](http://www.olympia-electronics.gr)  
[info@olympia-electronics.gr](mailto:info@olympia-electronics.gr)