

BSR-2143

Μονάδα Προγραμματισμού και Ελέγχου
Διευθυνσιοδοτούμενων Συσκευών



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	2x9V Μπαταρίες Αλκαλικές
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΗΡΕΜΙΑΣ	4 mA
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	60 mA
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP 20
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 61000-6-1 EN 61000-6-3
ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-10 έως 60 °C
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	μέχρι 95%
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	228 x 118 x 64 mm
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ (με μπαταρίες)	450gr.
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 χρόνια

Περιγραφή

Περιγραφή Συσσκευής

Η συσκευή BSR-2143 χρησιμοποιείται για τον προγραμματισμό της διεύθυνσης και του ελέγχου των διευθυνσιοδοτούμενων συσκευών της Olympia Electronics.

Οι συσκευές που προγραμματίζει η συσκευή BSR-2143 είναι:

- **BSR-6055/A** Διευθυνσιοδοτούμενος ανιχνευτής ορατού καπνού.
- **BSR-6060/A** Διευθυνσιοδοτούμενος ανιχνευτής θερμοκρασίας.

Η συσκευή λειτουργεί με μπαταρίες και υπάρχει κεντρικός διακόπτης **ON/OFF**. Επομένως όταν δεν χρησιμοποιείται θα πρέπει να κλείνουμε την συσκευή για να μην καταναλώνεται ρεύμα από τις μπαταρίες.

Στη διπλανή εικόνα, απεικονίζεται η συσκευή απενεργοποιημένη.

Ο ανιχνευτής προς έλεγχο τοποθετείται στην βάση της συσκευής στο πάνω μέρος ώστε να συμπέσουν οι πλαϊνές γραμμές της βάσης και του ανιχνευτή. Στη συνέχεια περιστρέψτε δεξιόστροφα μέχρι να κουμπώσει ο ανιχνευτής.

Ο διακόπτης **ON/OFF** βρίσκεται στην μέση της βάσης και έχει χρώμα μπλε.

Πιο κάτω βρίσκεται η οθόνη υγρών κρυστάλλων και το πληκτρολόγιο χειρισμού της συσκευής.

Το πληκτρολόγιο της συσκευής αποτελείται από τα πλήκτρα :

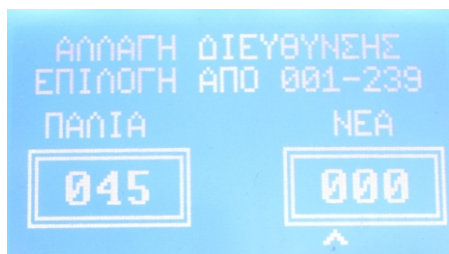
- 0 ως 9 : που χρησιμεύουν στην πληκτρολόγηση αριθμών. Επιπλέον το πλήκτρο 2 λειτουργεί και ως πλήκτρο μετακίνησης στο μενού προς τα πάνω. Επίσης το πλήκτρο 8 λειτουργεί και ως πλήκτρο



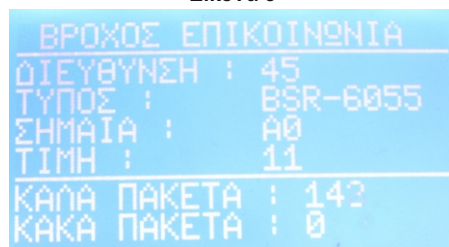
Εικόνα 1



Εικόνα 2



Εικόνα 3



Εικόνα 4

μετακίνησης στο μενού προς τα κάτω.

- Enter : Για την είσοδο σε μενού ή την επιβεβαίωση της επιλογής μας.
- ESC : Για την έξοδο από μενού ή ακύρωση της επιλογής μας.

- LED : Για να αλλάξουμε την κατάσταση του ενδεικτικού LED του ανιχνευτή.

- REMOTE : Για να αλλάξουμε την κατάσταση του εξωτερικού LED/ remote led του ανιχνευτή.

Λειτουργία της συσκευής

Για να λειτουργήσει η συσκευή πρέπει αρχικά να πατήσουμε το διακόπτη **ON/OFF**. Τότε ανάβει ο φωτισμός της οθόνης και εμφανίζεται το κεντρικό μενού στην οθόνη

Μπορούμε να τοποθετήσουμε τον ανιχνευτή που θέλουμε να ρυθμίσουμε στην βάση όπως φαίνεται στην εικόνα 2.

Για να αλλάξουμε επιλογή, χρησιμοποιούμε τα πλήκτρα «2» ή «8» και το πλήκτρο εισαγωγής «Enter».

Οι επιλογές που έχουμε είναι :

- **ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ** (Εικόνα 3). Με αυτήν την επιλογή μπορούμε να αλλάξουμε την διεύθυνση του ανιχνευτή. Στο τετράγωνο με την ονομασία ΠΑΛΙΑ φαίνεται η διεύθυνση που έχει τώρα ο ανιχνευτής.

Τώρα μπορούμε να πληκτρολογήσουμε την διεύθυνση που θέλουμε να πάρει ο ανιχνευτής, με την χρήση των πλήκτρων «0» έως «9».

Αν θέλουμε για παράδειγμα την διεύθυνση 10 πρέπει να πληκτρολογήσουμε 0-1-0.

- **ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ** (Εικόνα 4).

Έλεγχος επικοινωνίας με τον ανιχνευτή.

Στην επιλογή αυτή απεικονίζεται η διεύθυνση του ανιχνευτή, ο τύπος του, ή σημαία και η τιμή που έχει. Η τιμή αν είναι πάνω από 100 σημαίνει ότι ο ανιχνευτής βρίσκεται σε κατάσταση συναγερμού.

Στο τέλος υπάρχουν μετρητές για την καλή ή κακή επικοινωνία του ανιχνευτή με την συσκευή.

Με το πλήκτρο εισαγωγής «Enter» μπορούμε να μηδενίζουμε τους μετρητές.

Σημείωση ο ανιχνευτής θεωρείται ότι έχει καλή επικοινωνία αν έχει τουλάχιστον 1000 πακέτα καλής επικοινωνίας και κανένα λάθος.



BSR-6055

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ :	45	
SCI ΤΙΜΗ	:11	
ΚΑΠΝΟΣ	:12	83
ΟΡΙΑ	:13	250
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	:21C	314
LED OFF REMOTE OFF		

Εικόνα 5

-**BSR-6055** (Εικόνα 5). Έλεγχος επικοινωνίας και ρυθμίσεων με τους ανιχνευτές BSR-6055.



ΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

14.2 VDC

ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα 6

-**ΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ** (Εικόνα 6).

Απεικονίζεται η τάση των μπαταριών. Κάτω από 13V πρέπει να αλλάξουμε μπαταρίες.



ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΛΩΣΣΑΣ

ENGLISH

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Εικόνα 7

-**ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΛΩΣΣΑΣ** (Εικόνα 7). Επιλογή γλώσσας συσκευής (ΕΛΛΗΝΙΚΑ - ENGLISH).

Με την χρήση αυτού του μενού μπορούμε να επιλέξουμε την γλώσσα της συσκευής.



BSR-2143

ΕΚΔ.01.04-MU

ΠΙΕΣΤΕ ESC ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ

Εικόνα 8

-**ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ**. Έκδοση προγράμματος συσκευής BSR-2143.

Απεικόνιση της έκδοσης της συσκευής BSR-2143