

## BS-522

Αυτόνομη ηλεκτρονική σειράνα  
με φάρο για πίνακες πυρανίχνευσης



### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ

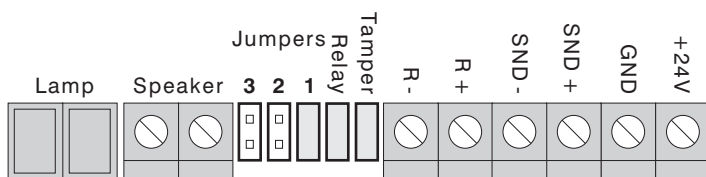
Η σειράνα πυρανίχνευσης BS-522 είναι μια ανθεκτική κατασκευή. Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με πίνακες πυρανίχνευσης συμβατικής συνδεσμολογίας, όπως οι πίνακες BS-632, BS-633, BS-634, BS-636 και BS-116. Διαθέτει φωτεινό επαναλήπτη 18W που αναβοσβήνει όταν ενεργοποιείται η σειράνα και ένα πολύ ισχυρό μεγάφωνο 40W, το οποίο είναι ικανό να παράγει 118dB.

Τοποθετείται εξωτερικά σε εμφανές σημείο, σε ύψος μεγαλύτερο από 2,5 μέτρα και μακριά από σημεία που μπορούν να εμποδίσουν την μετάδοση του ήχου της.

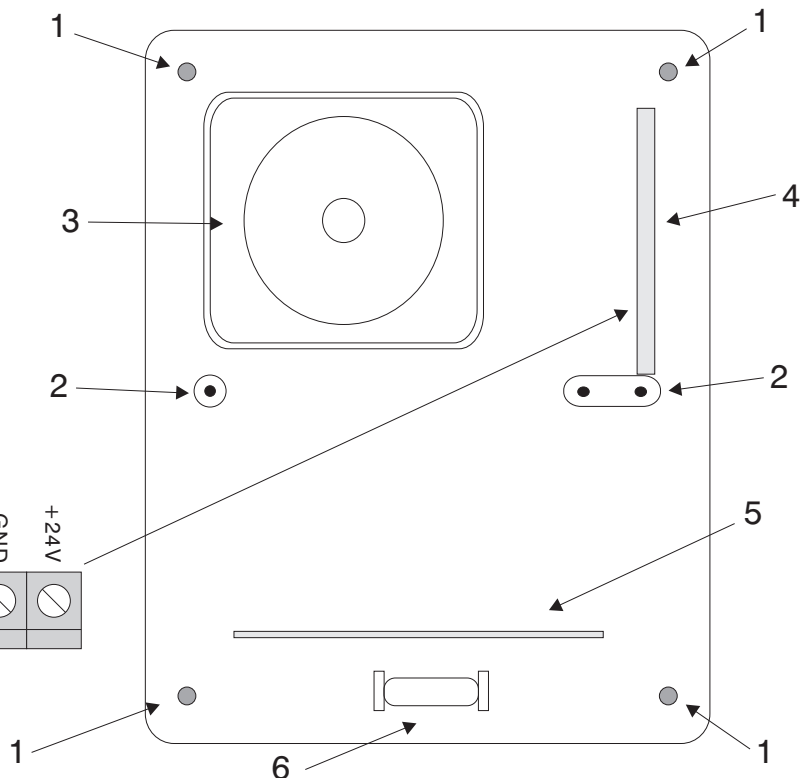
Για την σωστή σύνδεση της σειράνας υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι σύνδεσης όπως φαίνονται και στα δύο σχέδια.

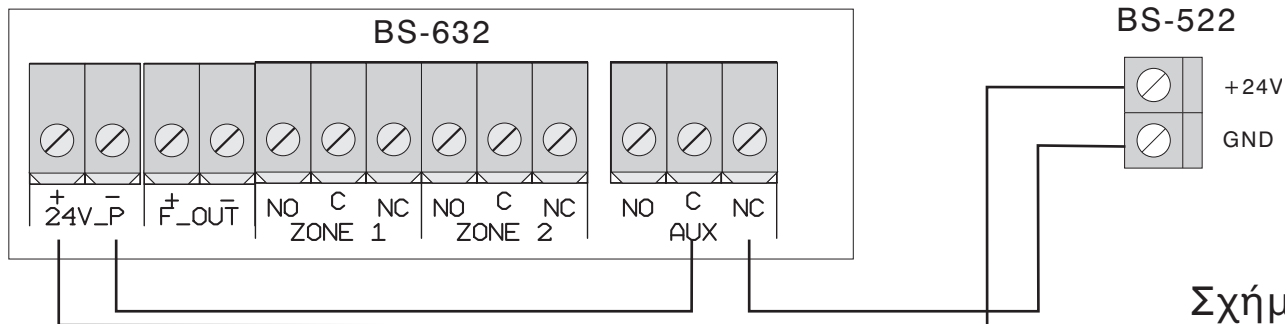
### Σχήμα 1. Τα κύρια μέρη της σειράνας

1. Βίδες στήριξης
2. Θέση στήριξης καπακιού
3. Μεγάφωνο
4. Κλέμμες σύνδεσης
5. Θέση τοποθέτησης μπαταρίας
6. Λάμπα 18W



### Διάταξη κλεμών σύνδεσης

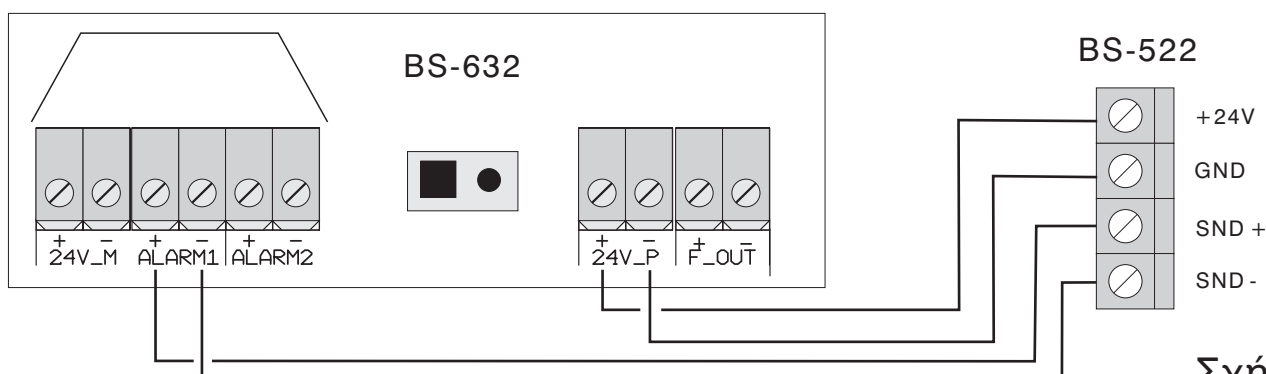




Σχήμα 2

### 1ος τρόπος σύνδεσης

Σχήμα 2. Σύνδεση σειρήνας BS-522 σε ένα πίνακα BS-632 με χρήση δύο καλωδίων. Για την σύνδεση της σειρήνας **πρέπει να αφαιρεθεί πρώτα ο βραχυκυκλωτήρας (jumper 1) σχήμα 1** και να συνδεθούν τα 2 καλώδια. Χρησιμοποιώντας το ρελέ του πίνακα τροφοδοτούμε την σειρήνα μόνιμα και μόλις ενεργοποιηθεί ο πίνακας διακόπτει την παροχή τάσης. Μ' αυτό τον τρόπο σύνδεσης η σειρήνα θα ηχήσει σε περίπτωση πυρκαγιάς αλλά θα σταματήσει όταν εξαντληθούν οι μπαταρίες της σειρήνας.



Σχήμα 3

### 2ος τρόπος σύνδεσης

Σχήμα 3. Σύνδεση σειρήνας BS-522 σε ένα πίνακα BS-632 με χρήση τεσσάρων καλωδίων. Για την σύνδεση της σειρήνας χρειάζονται 4 καλώδια. Μ' αυτό τον τρόπο σύνδεσης, η σειρήνα θα ηχήσει σε περίπτωση πυρκαγιάς και θα συνεχίσει να ηχεί όταν εξαντληθούν οι μπαταρίες της σειρήνας χρησιμοποιώντας την μπαταρία του πίνακα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	BS-522
Τάση τροφοδοσίας	20 - 28 Vdc
Κατανάλωση ηρεμίας	10 mA
Βαθμός προστασίας περιβλήματος	IP 33C
Κατασκευάζεται σύμφωνα με τα πρότυπα	EN 54
Τύπος μπαταρίας (δεν συμπεριλαμβάνεται)	12V/1,3Ah Pb (μολύβδου)
Αυτονομία	40 λεπτά
Επίπεδο ήχου	118 dB
Συχνότητα εκπομπής	900Hz-2400Hz
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 μέχρι 60 °C
Υγρασία	Μέχρι 95% σχετική υγρασία
Υλικό κατασκευής	ABS
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	295 x 200 x 100mm
Βάρος	2500 gr
Εγγύηση	2 χρόνια