

ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ SR-500/2

Αυτός ο τύπος του πομπού είναι κατάλληλος για όλες τις μαγνητικές επαφές N.C, δεν κάνει όμως για κρουστικές επαφές ή RADAR. Φυσικά μπορούμε να ενώσουμε εν σειρά όσες επαφές θέλουμε.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.

Η συσκευή είναι σύγχρονης τεχνολογίας ελεγχόμενη από μικροελεγκτή. Στη μνήμη του μικροελεγκτή υπάρχει ένας κωδικός και επομένως η συσκευή είναι **ΕΤΟΙΜΗ** για λειτουργία.

Αν όμως θέλουμε να αλλάξουμε κωδικό θα πρέπει να ακολουθήσουμε τα εξής βήματα:

1. Βάζουμε τον κωδικό που θέλουμε **ΙΔΙΟ** και στους δύο πομπούς, κόβοντας όποια μπάρα θέλουμε στο πίσω μέρος της πλακέτας με την σήμανση CODES.
2. Μεταφέρουμε στο **δέκτη** το Jumper J1 στη θέση L.
3. Εκπέμπουμε με έναν από τους δύο πομπούς, ανοίγοντας ή κλείνοντας την επαφή. Το **κόκκινοLED** ανάβει.
4. Αφαιρούμε την τροφοδοσία από τον δέκτη και μεταφέρουμε το Jumper J1 στη θέση N.
5. Τροφοδοτούμε τον δέκτη, ο καινούργιος κωδικός έχει περάσει και η επαφή είναι έτοιμη για λειτουργία.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ.

Η συνδεσμολογία θα γίνει στις κλέμες σύμφωνα με την σήμανση που υπάρχει πάνω στη πλακέτα. Η κάθε επαφή (πομπός) αντιστοιχεί σε ένα κανάλι του δέκτη (CH1 – CH2) ανάλογα με την ρύθμιση των Jumpers, που υπάρχουν στην επαφή. Για να λειτουργήσει σωστά η επαφή θα πρέπει σε κάθε κανάλι να υπάρχουν και τα δύο Jumpers.

COM: Επαφή ρελέ κοινή.

NO : Επαφή ρελέ σε ηρεμία ανοικτή.

NC : Επαφή ρελέ σε ηρεμία κλειστή.

12VDC: Τροφοδοσία τηλεχειρισμού. Η συσκευή πρέπει να τροφοδοτηθεί μετά από ασφάλεια 1Α περίπου.

Καλώδιο : Κεραία δέκτη. Το καλώδιο αυτό δεν πρέπει να ενωθεί **πυθηνά**.

Η διάρκεια της μπαταρίας είναι 6-12 μήνες ανάλογα με τη χρήση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

1. Τάση λειτουργίας δέκτη : 12 -14 VDC.
2. Ρεύμα λειτουργίας δέκτη : Ρελέ OFF 8 - 10 mA.
-//- -//- Ρελέ ON 45 mA.
3. Ρεύμα επαφών ρελέ : 5A
4. Εμβέλεια: 50 μ.
5. Τάση λειτουργίας πομπού : 12 VDC.
6. Ρεύμα λειτουργίας πομπού : 1,2 μΑ.
7. Συχνότητα Εκπομπής : 433,92 MHZ.