

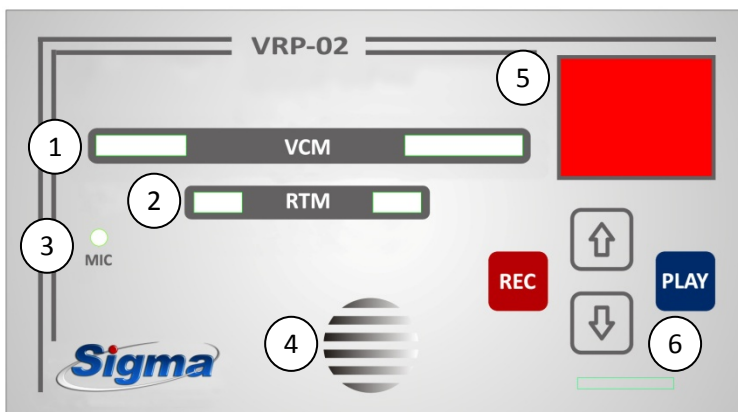
## VRP-02

### Οδηγίες χρήσης

Το VRP-02 έχει σχεδιαστεί για την εγγραφή και την αναπαραγωγή φωνητικών μηνυμάτων σε δύο μονάδες: Το RTM-1 (μονάδα τηλεφωνητή και χειρισμού μέσω τηλεφώνου για τον πίνακα Apollo) και το VSM-1 (μονάδα τηλεφωνητή για τους πίνακες Apollo και Zeus). Η συσκευή περιλαμβάνει δύο υποδοχές για τον προγραμματισμό των μονάδων αυτών, καθώς και μικρόφωνο και μεγάφωνο, για την εγγραφή και αναπαραγωγή αντίστοιχα των φωνητικών μηνυμάτων. Επίσης, περιλαμβάνει πλήκτρα για την μετακίνηση στις θέσεις μηνυμάτων, την εγγραφή και την αναπαραγωγή τους. Επιπλέον, η συσκευή περιλαμβάνει μνήμη (διατηρείται και χωρίς να υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος,) για την προσωρινή αποθήκευση μηνυμάτων.

Παρακάτω περιγράφεται ο τρόπος εγγραφής φωνητικών μηνυμάτων στις μονάδες αυτές.

### Επεξήγηση πρόσοψης



1. Θέση σύνδεσης μονάδας VSM-1
2. Θέση σύνδεσης μονάδας RTM-1
3. Μικρόφωνο
4. Μεγάφωνο
5. Οθόνη
6. Πλήκτρα χειρισμού

### Εγγραφή μηνυμάτων στο RTM-1

#### A) Εγγραφή μηνυμάτων τηλεφωνητή

1. Δώστε τροφοδοσία στο VRP-02, συνδέοντας 12VDC στην αντίστοιχη υποδοχή. Στην οθόνη θα εμφανιστεί [00]

2. Τοποθετείστε την μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02.

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα της πλακέτας του RTM-1 θα πρέπει να είναι προς τη μεριά του μεγαφώνου του VRP-02. Με την αναγνώριση της σύνδεσης του RTM-1, η οθόνη θα εμφανίσει [61].**

3. Εδώ, (θέση 61), μπορείτε να γράψετε το τηλεφωνικό μήνυμα του 1<sup>ου</sup> καναλιού του τηλεφωνητή (παράδειγμα μηνύματος: Ενεργοποίηση συναγερμού). Το μήνυμα μπορεί να έχει μέγιστη διάρκεια 6 δευτερόλεπτα.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [REC]. Στην οθόνη εμφανίζεται [rE], για όσο χρόνο απαγγέλετε το μήνυμα (από απόσταση περίπου 10 εκατοστών), από το μικρόφωνο του VRP-02. Η εγγραφή θα σταματήσει ελευθερώνοντας το πλήκτρο [REC] ή αυτόματα, με τη λήξη του μέγιστου χρόνου εγγραφής των 6 δευτερολέπτων. Για να ακούσετε το μήνυμα που γράψατε, πατήστε [PLAY]. Αν δεν είστε ευχαριστημένοι με την εγγραφή του μηνύματος, επαναλάβετε την διαδικασία εγγραφής, ειδάλλως συνεχίστε στο επόμενο βήμα.

4. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 62. Εδώ μπορείτε να γράψετε το τηλεφωνικό μήνυμα του 2<sup>ου</sup> καναλιού του τηλεφωνητή, το οποίο, επίσης, έχει μέγιστη διάρκεια 6 δευτερόλεπτα. Για την εγγραφή, ακολουθήστε την διαδικασία που περιγράφεται στο 3<sup>ο</sup> βήμα (παράδειγμα μηνύματος: Ανίχνευση φωτιάς).

5. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 63. Εδώ μπορείτε να γράψετε το κοινό τηλεφωνικό μήνυμα του τηλεφωνητή. Το μήνυμα αυτό προστίθεται σε κάθε ένα από τα προηγούμενα μηνύματα (θέσεις 61 και 62) και συνήθως είναι το διευκρινιστικό μήνυμα αναγνώρισης ή της διεύθυνσης του προστατευόμενου χώρου. Τα μήνυμα αυτό έχει μέγιστη διάρκεια 15 δευτερόλεπτα (παράδειγμα μηνύματος: Κατάστημα ..... του ..... στη διεύθυνση.....).

Αφού ολοκληρώσετε την εγγραφή και των 3 μηνυμάτων (θέσεις 61, 62 & 63), η μονάδα RTM-1 είναι πλέον έτοιμη για χρήση. Αφαιρέστε την από το VRP-02 (η οθόνη θα εμφανίσει [00]).

## Προχωρημένες λειτουργίες εγγραφής μηνυμάτων στο RTM-1

---

### Β) Αναπαραγωγή και εγγραφή μηνυμάτων τηλεχειρισμού

Τα μηνύματα 01 έως 60, στις αντίστοιχες θέσεις του RTM-1, αφορούν μηνύματα χειρισμού και αναφοράς της κατάστασης του συστήματος και χρησιμοποιούνται για την χρήση του RTM-1 σαν μονάδα τηλεχειρισμού μέσω τηλεφωνικής γραμμής, για τον πίνακα Apollo. Τα μηνύματα αυτά είναι ήδη εργοστασιακά προγραμματισμένα σε κάθε RTM-1 και δεν απαιτείται προγραμματισμός τους.

Είναι δυνατόν όμως, με το VRP-02, να ακούσετε ή και να γράψετε τα μηνύματα αυτά εκ νέου, ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία. **ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα νέα μηνύματα που θα γράψετε, θα αντικαταστήσουν τα εργοστασιακά μηνύματα.**

1. Τοποθετείστε την μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02. Η οθόνη θα εμφανίσει [61].
2. Κρατήστε πατημένα και τα δύο πλήκτρα με τα βέλη για 3 περίπου δευτερόλεπτα, μέχρι την οθόνη να εμφανιστεί η ένδειξη [--].
3. Μπορείτε τώρα να ακούσετε με τη σειρά (01) έως (60) όλα τα προεγγραμμένα μηνύματα, πατώντας το πλήκτρο [PLAY].
4. Για να πάτε στη θέση κάποιου μηνύματος, χρησιμοποιείτε τα βέλη. Παράδειγμα: για να ακούσετε το 5<sup>ο</sup> μήνυμα πατήστε τα βέλη μέχρι η οθόνη να εμφανίσει [05] και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο [PLAY]. Αν τώρα θέλετε να ηχογραφήσετε ένα νέο μήνυμα στη θέση αυτή, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [REC]. Στην οθόνη εμφανίζεται [rE], για όσο χρόνο απαγγέλετε το μήνυμα (από απόσταση περίπου 10 εκατοστών), από το μικρόφωνο του VRP-02. Η εγγραφή θα σταματήσει ελευθερώνοντας το πλήκτρο [REC] ή αυτόματα με τη λήξη του μέγιστου επιτρεπτού χρόνου για τα συγκεκριμένα μηνύματα (θέσεις 01 έως 27 1,5 δεύτερα) και (θέσεις 28 έως 60 4 δεύτερα). Για να ακούσετε το μήνυμα που γράψατε πατήστε [PLAY].
5. Με τον ίδιο τρόπο, μπορείτε με τα βέλη να μεταβείτε σε άλλο μήνυμα και να κάνετε μια νέα εγγραφή, ειδάλως αφαιρέστε το RTM-1 από το VRP-02 για το τερματισμό της λειτουργίας εγγραφής μηνυμάτων.

**Σημείωση: Για να μετακινηθείτε γρηγορότερα μεταξύ των μηνυμάτων, κρατήστε πατημένο ένα από τα πλήκτρα με τα βέλη. Ελευθερώστε το όταν φθάσετε στην επιθυμητή θέση μηνύματος.**

### Γ) Μεταφορά των εργοστασιακών προεγγραμμένων μηνυμάτων ενός RTM-1 στη μνήμη του VRP-02

Η μονάδα RTM-2, έχει προεγγραμμένα όλα τα μηνύματα που χρειάζονται για τον τηλεχειρισμό του πίνακα Apollo μέσω τηλεφωνικής γραμμής. Ο εγγραφέας μηνυμάτων VRP-02 έχει μνήμη, ώστε να είναι δυνατή η αποθήκευση των μηνυμάτων του RTM-1 σ' αυτή. Αυτό αποδεικνύεται χρήσιμο, αν θέλετε να προγραμματίσετε πολλά RTM-1 με τα ίδια μηνύματα.

Για να μεταφέρετε όλα τα μηνύματα που υπάρχουν σε μια μονάδα RTM-1 στον εγγραφέα VRP-02, ακολουθήστε τη διαδικασία:

1. Τοποθετείστε τη μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02. Η οθόνη θα εμφανίσει [61].
2. Κρατήστε πατημένα τα δύο πλήκτρα με τα βέλη, για 3 περίπου δευτερόλεπτα, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη [--].
3. Κρατήστε ξανά πατημένα τα δύο πλήκτρα με τα βέλη, για 3 περίπου δευτερόλεπτα. Η οθόνη θα εμφανίσει [rE] και τα μηνύματα θα αρχίσουν ένα-ένα να μεταφέρονται από το RTM-1 στη μνήμη του VRP-02. Κατά τη μεταφορά των μηνυμάτων, αυτά θα ακούγονται από το μεγάφωνο του VRP-02. Με τη λήξη της μεταφοράς, η οθόνη θα εμφανίσει πάλι την ένδειξη [--].

### Δ) Μεταφορά των μηνυμάτων της μνήμης του VRP-02 στο RTM-1

Στην προηγούμενη λειτουργία, μεταφέραμε τα μηνύματα που υπάρχουν σε μια μονάδα RTM-1, στη μνήμη του εγγραφέα VRP-02. Μπορούμε τώρα να μεταφέρουμε τα μηνύματα που βρίσκονται στη μνήμη του VRP-02 σε ένα άλλο RTM-1. Η διαδικασία αυτή, σαν συνέχεια της προηγούμενης, είναι χρήσιμη αν θέλετε να προγραμματίσετε πολλά RTM-1 με τα ίδια μηνύματα.

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα νέα μηνύματα που θα γράψετε, θα αντικαταστήσουν τα εργοστασιακά μηνύματα που υπάρχουν στο RTM-1. Θα πρέπει, οπωσδήποτε, να έχετε ήδη κάνει την προηγούμενη λειτουργία (Γ), δηλαδή να έχετε μεταφέρει τα μηνύματα ενός RTM-1 στη μνήμη του εγγραφέα VRP-02, ειδάλως όλα τα μηνύματα του RTM-1 θα διαγραφούν.**

Για να μεταφέρετε όλα τα μηνύματα που υπάρχουν στον εγγραφέα VRP-02 σε μια μονάδα RTM-1, ακολουθήστε τη διαδικασία:

1. Τοποθετείστε την μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02. Η οθόνη θα εμφανίσει [61].
2. Κρατήστε πατημένα τα δύο πλήκτρα με τα βέλη, για 3 περίπου δευτερόλεπτα, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη [--].
3. Πατήστε το πλήκτρο (REC). Η οθόνη θα εμφανίσει [rE] και τα μηνύματα θα αρχίσουν ένα-ένα να μεταφέρονται από τη μνήμη του εγγραφέα VRP-02 στο RTM-1. Κατά τη μεταφορά των μηνυμάτων, αυτά θα ακούγονται από το μεγάφωνο του VRP-02. Με τη λήξη της μεταφοράς, η οθόνη θα εμφανίσει πάλι την ένδειξη [--].

**Σημείωση: 1) Κατά την εγγραφή και αναπαραγωγή όλων των μηνυμάτων, κάποια από αυτά ακούγονται σαν κενά. Αυτό είναι εργοστασιακά καθορισμένο και εξυπηρετεί τη λειτουργία του RTM-1.**

**2) Για να επιστρέψετε στη βασική λειτουργία εγγραφής των μηνυμάτων (θέσεις 61, 62 & 63), αφαιρέστε και επανατοποθετήστε το RTM-1 στον εγγραφέα VRP-02.**

## Εγγραφή μηνυμάτων στο VSM-1

---

### A) Εγγραφή μηνυμάτων τηλεφωνητή (για τους πίνακες Apollo και Zeus)

1. Δώστε τροφοδοσία στο VRP-02, συνδέοντας 12VDC στην αντίστοιχη υποδοχή. Στην οθόνη θα εμφανιστεί [00]

2. Τοποθετείστε την μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τοποθέτηση της πλακέτας του VSM-1 είναι καθορισμένη (δεν μπορεί να τοποθετηθεί λάθος). Πάντως τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα της πλακέτας, θα πρέπει να είναι προς τη μεριά του μεγαφώνου του VRP-02. Με την αναγνώριση της σύνδεσης του RTM-1, η οθόνη θα εμφανίσει [V].**

3. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 01. Εδώ, (θέση 01), μπορείτε να γράψετε το τηλεφωνικό μήνυμα του 1<sup>ου</sup> καναλιού του τηλεφωνητή (παράδειγμα μηνύματος: Ενεργοποίηση συναγερμού). Το μήνυμα μπορεί να έχει μέγιστη διάρκεια 6 δευτερόλεπτα.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [REC]. Στην οθόνη εμφανίζεται [rE], όσο απαγγέλετε το μήνυμα (από απόσταση περίπου 10 εκατοστών) από το μικρόφωνο του VRP-02. Η εγγραφή θα σταματήσει ελευθερώνοντας το πλήκτρο [REC] ή αυτόματα με τη λήξη του μέγιστου χρόνου εγγραφής των 6 δευτερολέπτων. Για να ακούσετε το μήνυμα που γράψατε, πατήστε [PLAY]. Αν δεν είστε ευχαριστημένοι με την εγγραφή του μηνύματος, επαναλάβετε τη διαδικασία εγγραφής, ειδάλλως συνεχίστε στο επόμενο βήμα.

4. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 02. Εδώ μπορείτε να γράψετε το τηλεφωνικό μήνυμα του 2<sup>ου</sup> καναλιού του τηλεφωνητή, το οποίο, επίσης, έχει μέγιστη διάρκεια 6 δευτερόλεπτα. Για την εγγραφή, ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται στο 3<sup>ο</sup> βήμα (παράδειγμα μηνύματος: Ανίχνευση φωτιάς).

5. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 03. Εδώ μπορείτε να γράψετε το κοινό τηλεφωνικό μήνυμα του τηλεφωνητή. Το μήνυμα αυτό προστίθεται σε κάθε ένα από τα προηγούμενα μηνύματα (θέσεις 01 και 02) και συνήθως είναι το διευκρινιστικό μήνυμα αναγνώρισης ή της διεύθυνσης του προστατευόμενου χώρου. Το μήνυμα αυτό έχει μέγιστη διάρκεια 15 δευτερόλεπτα (παράδειγμα μηνύματος: Κατάστημα ..... του ..... στη διεύθυνση.....).

Αφού ολοκληρώσετε την εγγραφή και στα 3 μηνύματα (θέσεις 01, 02 & 03), η μονάδα VSM-1 είναι πλέον έτοιμη για χρήση.

Αφαιρέστε την από το VRP-02 (η οθόνη θα εμφανίσει [00]).

### B) Εγγραφή μηνυμάτων τηλεφωνητή (για τον πίνακα MC-8)

1. Δώστε τροφοδοσία στο VRP-02 συνδέοντας 12VDC στην αντίστοιχη υποδοχή. Στην οθόνη θα εμφανιστεί [00]

2. Τοποθετείστε την μονάδα RTM-1 στην αντίστοιχη θέση, στην πρόσοψη του VRP-02.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τοποθέτηση της πλακέτας του VSM-1 είναι καθορισμένη (δεν μπορεί να τοποθετηθεί λάθος). Πάντως τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα της πλακέτας, θα πρέπει να είναι προς τη μεριά του μεγαφώνου του VRP-02. Με την αναγνώριση της σύνδεσης του RTM-1, η οθόνη θα εμφανίσει [V].**

3. Χρησιμοποιώντας τα βέλη, πηγαίνετε στη θέση μηνύματος 04. Εδώ, (θέση 04), μπορείτε να γράψετε το τηλεφωνικό μήνυμα που μπορεί να έχει μέγιστη διάρκεια 27 δευτερόλεπτα

(παράδειγμα μηνύματος: Ενεργοποίηση συναγερμού στο κατάστημα ..... του ..... στη διεύθυνση.....).

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [REC], στην οθόνη εμφανίζεται [rE], όσο απαγγέλετε το μήνυμα (από απόσταση περίπου 10 εκατοστών) από το μικρόφωνο του VRP-02. Η εγγραφή θα σταματήσει ελευθερώνοντας το πλήκτρο [REC] ή αυτόματα με τη λήξη του μέγιστου χρόνου εγγραφής των 27 δευτερολέπτων. Για να ακούσετε το μήνυμα που γράψατε, πατήστε [PLAY]. Αν δεν είστε ευχαριστημένοι με την εγγραφή του μηνύματος, επαναλάβετε την διαδικασία εγγραφής.

Η μονάδα VSM-1 είναι πλέον έτοιμη για χρήση με τον πίνακα MC-8. Αφαιρέστε την από το VRP-02 (η οθόνη θα εμφανίσει [00]).