ALEAN AL-238P

ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Περιορισμός Ευθύνης:

Σύντομος Οδηγός Προγραμματισμού & Εγκατάστασης για τον πίνακα συναγερμού AL-238P της ALEAN, με όλες τις βασικές και απαραίτητες εντολές προγραμματισμού καθώς και παραδείγματα για τον εγκαταστάτη. Απευθύνεται σε έμπειρους, εξουσιοδοτημένους και αδειοδοτημένους εγκαταστάτες συστημάτων ασφαλείας, που τηρούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας και ασφάλειας της εγκατάστασης.

V1.2-06-21

Περιεχόμενα

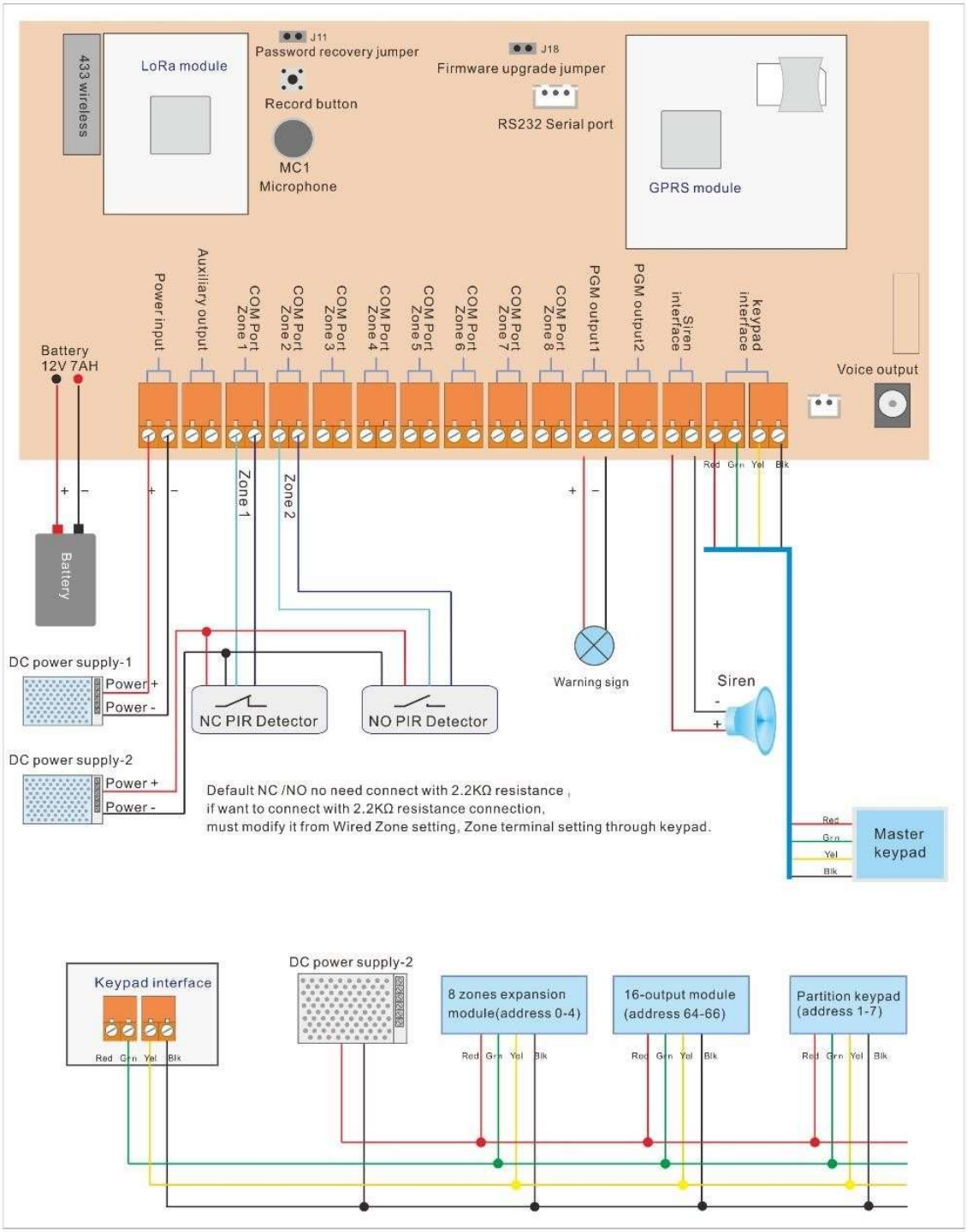
Γενικό Διάγραμμά Συνδεσμολογίας 2

Γενικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Πίνακα 3

Σύντομος Οδηγός Εγκατάστασης 5

1. Επαναγορά Εργοστασιακών Ρυθμίσεων 5
2. Δημιουργία κωδικού Χρήστη: 5
3. Αλλαγή κωδικού εγκαταστάτη 5
4. Ρύθμιση Μορφής Ενσύρματων Ζωνών 6
5. Προγραμματισμός Τρόπου Λειτουργίας Ενσύρματων Ζωνών 7
6. Ενεργοποίηση / Καταχώρηση / Διαγραφή Ασύρματης Ζώνης 8
7. Καταχώρηση / Διαγραφή Ασύρματων Τηλεχειριστηρίων 8
8. Ρύθμιση διάρκειας συναγερμού 9
9. Ρύθμιση Χρόνου Καθυστέρησης κατά την όπλιση (Χρόνος Εξόδου) 9
10. Ρύθμιση Χρόνου Καθυστέρησης κατά την αφόπλιση (Χρόνος Εισόδου) 10
11. Ενεργοποίηση Επιβεβαίωσης όπλισης από τις σειρήνες του συστήματος 10
12. Ενεργοποίηση Γρήγορης Όπλισης μέσω του πλήκτρου AWAY 11
13. Αναγκαστική Όπλιση με ανοιχτές ζώνες 11
14. Καταχώρηση Τηλεφωνικών Αριθμών Χρηστών 11
15. Ρύθμιση αριθμού χτύπων, πριν απαντήσει ο πίνακας σε εισερχόμενες κλήσεις .. 12
16. Καθορισμός Τύπου Ενσύρματης Ζώνης NO, NC 12
17. Προσθήκη & Διευθυνσιοδότηση Έξτρα Πληκτρολογίων 13
18. Παραδείγματα προγραμματισμού 13
19. Σύνδεση με Εξωτερική Σειρήνα ALEAN AL-631 16
20. Σημειώσεις Εγκαταστάτη 17

Γενικό Διάγραμμά Συνδεσμολογίας



Γενικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Πίνακα

- Υποστηρίζει ως 40 ζώνες (8 ενσύρματες & 32 ασύρματες) χωρίς επεκτάσεις
- Δέχεται μέχρι 8 ενσύρματα πληκτρολόγια (περιλαμβάνει ένα)
- Δέχεται μέχρι 16 ασύρματα τηλεχειριστήρια (περιλαμβάνει ένα)
- Ενσωματωμένος τηλεφωνητής PSTN με δυνατότητα κλήσης σε μέχρι 8 τηλεφωνικούς αριθμούς σταθερών ή κινητών τηλεφωνικών αριθμών
- 2 ανεξάρτητες προγραμματιζόμενοι έξοδοι PGM (PGM1, PGM2
- Μέχρι 16 κωδικούς χρηστών
- Φωνητική επιβεβαίωση εντολών κατά την διάρκεια του προγραμματισμού, με Φωνητικά μηνύματα στα Αγγλικά, από το ενσωματωμένο μεγάφωνο
- Φωνητική επιβεβαίωση όπλισης-αφόπλισης συστήματος, με φωνητικά μηνύματα στα Αγγλικά, από το ενσωματωμένο μεγάφωνο.
- Δυνατότητα ηχογράφησης φωνητικού μηνύματος, μέσω του ενσωματωμένου μικροφώνου πάνω στην πλακέτα του πίνακα, το οποίο θα εκφωνείται από το μεγάφωνο που υπάρχει ενσωματωμένο στο μεταλλικό κουτί του πίνακα, καθ' όλη την διάρκεια που το σύστημα είναι σε κατάσταση συναγερμού
- Δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης πίνακα, μέσω τηλεφωνικών κλήσεων προς την γραμμή PSTN που είναι συνδεδεμένος ο πίνακας (για ολική όπλιση, μερική όπλιση, αφόπλιση, ακρόαση χώρου, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των PGMs, ενεργοποίηση σειρήνας συναγερμού, ενεργοποίηση φωνητικού μηνύματος από το μεγάφωνο και έλεγχο κατάστασης συστήματος.
- Δυνατότητα αμφίδρομης ηχητικής επικοινωνίας (ακρόαση-ομιλία) μέση κλήσεων προς την τηλεφωνική γραμμή στην οποία είναι συνδεδεμένος ο πίνακας, ώστε να μπορούμε να ακούμε τι συμβαίνει στον χώρο που είναι τοποθετημένος ο πίνακας

συναγερμού, καθώς και να μεταδοθεί η φωνή σας, στον χώρο που βρίσκεται ο πίνακας (από το μεγάφωνο πάνω στο μεταλλικό κουτί του πίνακα)

- Δυνατότητα ολικής όπλισης, μερικής όπλισης καθώς και αφόπλισης του συστήματος, μέσω τηλεχειριστηρίων. Επιπλέον, τα τηλεχειριστήρια διαθέτουν και πλήκτρο πανικού (SOS) το οποίο προγραμματίζεται προαιρετικά σε 24ωρη ζώνη από τον εγκαταστάτη του συστήματος.
- Θύρα BUS 485 για την δυνατότητα μελλοντικών επεκτάσεων του πίνακα με επιπλέον modules (π.χ. GSM, IP, κλπ).

Σύντομος Οδηγός Εγκατάστασης

1. Επαναγορά Εργοστασιακών Ρυθμίσεων

Διακόπτουμε το ρεύμα στον πίνακα και τοποθετούμε το Jumper J11. Τροφοδοτούμε τον πίνακα, μπαίνουμε στον προγραμματισμό και κατόπιν πληκτρολογούμε:

[44] + [02] + [1] + [#]

Μετά από 3 δευτερόλεπτα αφαιρούμε το jumper 11 και διακόπτουμε την τάση τροφοδοσίας του πίνακα. (**τα ασύρματα περιφερειακά δεν διαγράφονται)

-- Εργοστασιακός Κωδικός Εγκαταστάτη 123456# --

2. Δημιουργία κωδικού Χρήστη:

Για δημιουργία νέου κωδικού χρήστη, πληκτρολογείτε

[01] +[xx] + [Κωδικός] + [#]

Χρήστες [xx]: 03-17, [Κωδικός]: 6 ψηφίων

Παράδειγμα: Για να δημιουργήσουμε δυο χρήστες:

Χρήστης 1) 01 + 03 + 222222 + # , Χρήστης 2) 01 + 04 + 333333 + #]

- Όπλιση συστήματος από Χρήστη 1: 222222 + ARM
- Αφόπλιση συστήματος από Χρήστη 1: 222222 + DISARM

Αντίστοιχα:

- Όπλιση συστήματος από Χρήστη 2: 333333 + ARM
- Αφόπλιση συστήματος από Χρήστη 2: 333333 + DISARM

3. Αλλαγή κωδικού εγκαταστάτη

Για αλλαγή κωδικού εγκαταστάτη, πληκτρολογήστε:

[123456#] + [01] +[01] + [Νέος Κωδικός]

Παράδειγμα: Για αλλαγή κωδικού εγκαταστάτη σε 654321, πληκτρολογούμε:

[123456#] + [01] + [01] + [654321] + [#]

4. Ρύθμιση Μορφής Ενσύρματων Ζωνών

Εργοστασιακά στον πίνακα όλες οι ζώνες είναι NC χωρίς αντίσταση (δείτε σχετική εικόνα 1 παρακάτω).

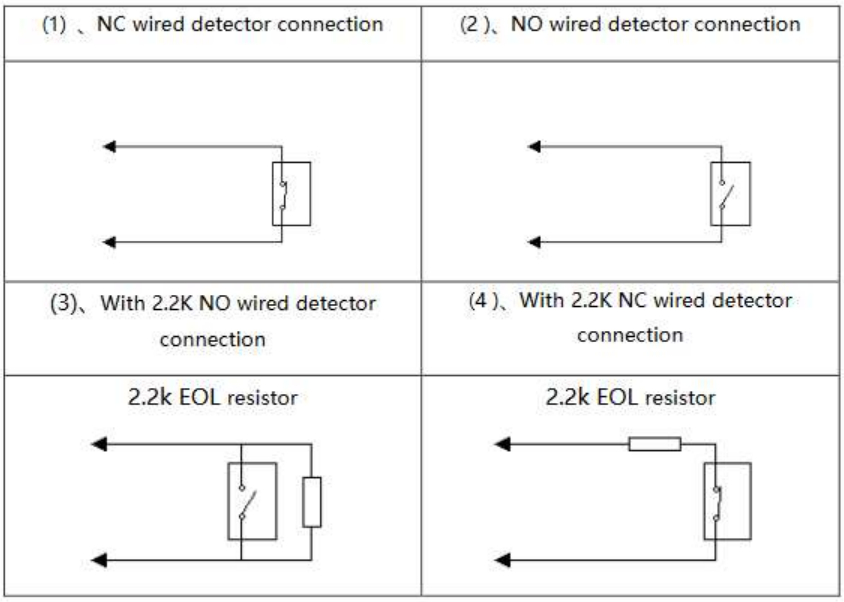
Για τον καθορισμό της μορφής της κάθε ζώνης, πληκτρολογήστε:

[Κωδ. Εγκαταστάτη] + [#] + [05] + [N] + [X] + [#]

Όπου N είναι ο αριθμός της Ζώνης (01~08)

Όπου X επιλέγετε: 0~3 (3=2,2K, 2=NO, 1=NC, 0=OFF)

Παράδειγμα: Για αλλαγή τη ζώνης 01 σε τύπου «*NC με χρήση αντίστασης 2,2K*» πληκτρολογήστε: [123456#] + [05] + [01] +[3] + [#]



Εικόνα 1

Η κάθε ζώνη μπορεί να ρυθμιστεί ανεξάρτητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της κάθε εγκατάστασης.

5. Προγραμματισμός Τρόπου Λειτουργίας Ενσύρματων Ζωνών

Για τον καθορισμό του τρόπου λειτουργίας της κάθε ζώνης, πληκτρολογήστε:

[07] +[NN] +[XYZ] +[#]

- Όπου το **NN** υποδεικνύει των αριθμό ζώνης (01~40)

- Το **X** υποδεικνύει τον τύπο της κάθε ζώνης :

  1= Άμεση ζώνη

  2= Ζώνη καθυστέρησης

  3= Ζώνη 24 ωρών

  4= Ζώνη συναγερμού πυρκαγιάς

  5= Μηδέν

  6= Θερμοκρασία Ζώνη ανίχνευσης

  7= Ζώνη πανικού

  8= Ο πίνακας ελέγχου θα οπλιστεί όταν ενεργοποιηθεί και απενεργοποιηθεί η ζώνη

- Το **Y** υποδεικνύει την κατάσταση σειρήνας:

  0 = Συναγερμός σιωπής (χωρίς σειρήνα)

  1 = Συναγερμός ήχου

- Το **Z** υποδεικνύει εσωτερική ή εξωτερική ζώνη:

  0 = Ζώνη εσωτερική

  1 = Ζώνη εξωτερική

Παραδείγματα:

- Για τον καθορισμό ζώνης 1 ως «Ζώνης Καθυστέρησης»: [07] + [01] + [111]
- Για τον καθορισμό ζώνης 2 ως «Εσωτερικής Ζώνης»: [07] + [02] + [110]

Η κάθε ζώνη μπορεί να ρυθμιστεί ανεξάρτητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της κάθε εγκατάστασης.

6. Ενεργοποίηση / Καταχώρηση / Διαγραφή Ασύρματης Ζώνης

- Για την ***καταχώρηση*** μιας νέας ασύρματης ζώνης, πληκτρολογούμε:

[09] +[NN] +[1] +[#]

- Όπου **NN** υποδεικνύει των αριθμό ζώνης (01~40)

Παράδειγμα: Για καταχώρηση ασύρματης μαγνητικής στην ζώνη 4:

[09] + [04] +[1] + [Δυο φορές άνοιγμα - κλείσιμο επαφής] + [#]

- Για την ***διαγραφή*** μίας υφιστάμενης ασύρματης ζώνης, πληκτρολογούμε:

[09] +[NN] +[9] +[#]

Παράδειγμα:

Για την διαγραφή του ασύρματου περιφερειακού στην ζώνη 8: [09] + [08]+ [9]+ [#]

⚠ ***Σημείωση***: Όταν σε μία ζώνη υπάρχει καταχωρημένο ήδη ένα ασύρματο περιφερειακό, δεν μπορούμε απευθείας να προγραμματίσουμε κάποιο άλλο απάνω στην ίδια ζώνη. Θα πρέπει πρώτα να γίνει διαγραφή του ενός περιφερειακού και κατόπιν η καταχώρηση του νέου, στην ίδια ασύρματη ζώνη.

7. Καταχώρηση / Διαγραφή Ασύρματων Τηλεχειριστηρίων

Ο πίνακας μπορεί να δεχθεί μέχρι 16 ασύρματα τηλεχειριστήρια (01~16.)

- Για την **καταχώρηση** ενός νέου τηλεχειριστηρίου, πληκτρολογούμε:

[10] +[NN] +[1] +[#]

Όπου **NN** υποδεικνύει τον αριθμό του τηλεχειριστηρίου (01~16)

Παράδειγμα: Για την καταχώρηση του πρώτου (1ου) ασύρματου τηλεχειριστηρίου στην θέση 1, πληκτρολογούμε:

[10] + [01] +[1] + [Δυο φορές πάτημα πλήκτρου*] + [#]

*** Σημείωση**: πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου (εκτός του πλήκτρου πανικού) 2 φορές, με ενδιάμεσο χρόνο 2 δευτερολέπτων από πάτημα σε πάτημα, ή συνεχόμενα για χρόνο μεγαλύτερο από 3 δευτερόλεπτα. Αυτό συμβαίνει διότι ο πίνακας, διαβάζει το ασύρματο τηλεχειριστήριο στο πρώτο πάτημα, και αναμένει επιβεβαίωση στο 2ο πάτημα, πριν το καταχωρήσει.

** **Σημείωση**: Το πλήκτρο πανικού θα πρέπει να προγραμματιστεί ανεξάρτητα (και φυσικά προαιρετικά) από το ασύρματο τηλεχειριστήριο, σε μία 24-ωρη ζώνη του πίνακα.

- Για την **διαγραφή** όλων των ασύρματων τηλεχειριστηρίων, πληκτρολογούμε:

[10] + [00] +[9] + [#]

8. Ρύθμιση διάρκειας συναγερμού

Για την ρύθμιση της διάρκειας συναγερμού, πληκτρολογούμε:

[12] +[01] +[XXX] +[#]

Όπου **XXX** υποδεικνύει την διάρκεια συναγερμού σε δευτερόλεπτα (000~999 sec)

* Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή τιμή είναι 10sec.

9. Ρύθμιση Χρόνου Καθυστέρησης κατά την όπλιση (Χρόνος Εξόδου)

Για την ρύθμιση της διάρκειας του χρόνου εξόδου, πληκτρολογούμε:

[12] +[02] +[XXX] +[#]

Όπου **XXX** υποδεικνύει την διάρκεια σε δευτερόλεπτα (000~999 sec)

* Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή τιμή είναι 10sec.

10. Ρύθμιση Χρόνου Καθυστέρησης κατά την αφόπλιση (Χρόνος Εισόδου)

Η ρύθμιση του χρόνου εισόδου, δηλώνεται ξεχωριστά για κάθε ζώνη (εργοστασιακά είναι στα 30sec).

Για την ρύθμιση της διάρκειας του χρόνου εισόδου, στην **ζώνη 1**, πληκτρολογούμε:

[12] +[03] +[XXX] +[#]

Όπου **XXX** υποδεικνύει την διάρκεια σε δευτερόλεπτα (000~999 sec)

* Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή τιμή είναι 30sec.

Αντίστοιχα, για την ζώνη 2, αλλάζουμε την τιμή στην 2η αγκύλη κατά ένα αριθμό προς τα πάνω, και πληκτρολογούμε [12] +[04] +[XXX] +[#]. Για την ζώνη 3 αντίστοιχα πληκτρολογούμε: [12] +[05] +[XXX] +[#] και ούτω καθ' εξής. Η μέγιστη τιμή στην 2η αγκύλη για την συγκεκριμένη εντολή, μπορεί να φτάσει μέχρι το [41]

11. Ενεργοποίηση Επιβεβαίωσης όπλισης από τις σειρήνες του συστήματος

Ο πίνακας σας δίνει την δυνατότητα να ενεργοποιήσετε την ηχητική επιβεβαίωση της όπλισης/αφόπλισης του συστήματος, με ηχητική ειδοποίηση από τις σειρήνες του συστήματος (εσωτερικές και εξωτερικές, δηλαδή όσες είναι συνδεδεμένες πάνω στο Siren του πίνακα). Ο χρόνος ενεργοποίησης των σειρήνων κατά την ηχητική επιβεβαίωση είναι ρυθμιζόμενος, από 000~999 sec. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι στα 0sec (δηλαδή απενεργοποιημένη).

Για την ρύθμιση του χρόνου διάρκειας της ηχητικής επιβεβαίωσης όπλισης/αφόπλισης μέσω των σειρήνων του συστήματος, πληκτρολογούμε:

[12] +[44] +[XXX] +[#]

Όπου **XXX** υποδεικνύει την διάρκεια σε δευτερόλεπτα (000~999 sec)

Αν XXX=000, τότε η λειτουργεία είναι απενεργοποιημένη

12. Ενεργοποίηση Γρήγορης Όπλισης μέσω του πλήκτρου AWAY

Ο πίνακας σας δίνει την δυνατότητα, εφόσον το επιθυμείτε, να ενεργοποιήσετε την γρήγορη όπλιση, ώστε να μπορείτε να οπλίζετε το σύστημα σας πατώντας παρατεταμένα το πλήκτρο AWAY στο πληκτρολόγιο, χωρίς να σας ζητηθεί η πληκτρολόγηση του κωδικού χρήστη.

Η εντολή έχει ως εξής:

[12] +[01] +[X] +[#]

Όπου

X=1 -> Γρήγορη όπλιση ενεργοποιημένη

X=0 -> Γρήγορη όπλιση απενεργοποιημένη

* Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή τιμή είναι 1.

Σημείωση: Η ενεργοποίηση της γρήγορης όπλισης χωρίς κωδικό χρήστη, δεν επηρεάζει την διαδικασία αφόπλισης, η οποία απαιτεί απαραιτήτως χρήση του κωδικού χρήστη, για λόγους ασφαλείας.

13. Αναγκαστική Όπλιση με ανοιχτές ζώνες

Έχετε την δυνατότητα να καθορίσετε στο σύστημα σας, αν θα μπορεί να οπλίσει με ανοιχτές ενσύρματες ζώνες ή αν δεν θα μπορεί να οπλίσει, παρά μόνο αν πρώτα έχουν κλείσει όλες οι ενσύρματες ζώνης.

Η εντολή για την ρύθμιση της παραπάνω λειτουργίας, έχει ως εξής:

[13] +[02] +[X] +[#]

Όπου:

X=1 -> Δυνατή η όπλιση με ενσύρματες ζώνες ανοιχτές

X=0 -> Αδύνατη η όπλιση με ενσύρματες ζώνες ανοιχτές

14. Καταχώρηση Τηλεφωνικών Αριθμών Χρηστών

Μπορούμε να καταχωρίσουμε στον πίνακα μέχρι 8 τηλέφωνα χρηστών (N=1~8) στα οποία ο πίνακας θα καλέσει σε περίπτωση συναγερμού.

Για την καταχώρηση των τηλεφωνικών αριθμών, η εντολή έχει ώς εξής:

[18] + [N] + [Αριθμός τηλεφώνου (έως 16 ψηφία)] + [#]

Όπου N=1 ως 8

Σημείωση: Ο τηλεφωνικός αριθμός μπορεί να έχει μέχρι 16 ψηφία και μπορεί να αφορά σταθερά ή κινητά τηλέφωνα.

Παράδειγμα: Για την καταχώρηση του πρώτου τηλεφώνου με αριθμό 697123456, πληκτρολογούμε: [18] + [1]+ [697123456]+ [#]

- **Διαγραφή τηλεφωνικών αριθμών:**

Η αντίστοιχη εντολή, για να διαγράψουμε έναν από τους 8 τηλεφωνικούς αριθμούς, είναι:

[18] + [N] + [#]

Όπου N=1 ως 8

15. Ρύθμιση αριθμού χτύπων, πριν απαντήσει ο πίνακας σε εισερχόμενες κλήσεις

Μπορούμε να ρυθμίσουμε μετά από πόσες κλήσεις (χτύπους) επιθυμούμε να απαντήσει ο πίνακας μία εισερχόμενη κλήση, ώστε να μπει στην λειτουργία απομακρυσμένου ελέγχου.

Για να δηλώσουμε τον αριθμό των χτύπων, πληκτρολογούμε:

[26] + [02 + [XX] + [#]

Όπου **XX** υποδεικνύει τον αριθμό των χτύπων και έχει εύρος ρύθμισης από 01 ως 09 (XX=01~09)

Παράδειγμα: Για να απαντήσουμε το κέντρο να απαντάει στις εισερχόμενες κλήσεις μετά από 6 χτύπους, θα πληκτρολογήσουμε: [26] + [02] + [06] + [#]

16. Καθορισμός Τύπου Ενσύρματης Ζώνης NO, NC

Ο πίνακας σας δίνει την δυνατότητα να καθορίσετε ανεξάρτητα τον τύπο της κάθε μίας από τις 8 ενσύρματες ζώνες του πίνακα.

Η εντολή για να καθορίσουμε τον τύπο της κάθε ενσύρματης ζώνης είναι:

[05 + [N] + [X] + [#]

Όπου:

- Το **N** υποδεικνύει τον αριθμό της ζώνης (01~08)
- Το **X** υποδεικνύει τον τύπο της ζώνης:
    - X=0 -> Ζώνη Ανενεργή
    - X=1 -> Ζώνη NC χωρίς χρήση τερματικής αντίστασης
    - X=2 -> Ζώνη NO χωρίς χρήση τερματικής αντίστασης
    - X=3 -> Ζώνη NC με χρήση τερματικής αντίστασης 2.2KΩ EOL

* Η προεπιλεγμένη εργοστασιακά τιμή για τις 8 ενσύρματες ζώνες του πίνακα είναι 1, δηλαδή NC, χωρίς την χρήση τερματικής αντίστασης.

17. Προσθήκη & Διευθυνσιοδότηση Έξτρα Πληκτρολογίων

Ο πίνακας δέχεται μέχρι 8 πληκτρολόγια συνολικά, κάθε ένα εκ των οποίων καταλαμβάνει μία από τις 8 θέσεις (00, 01, 02, …, 07). Τα πληκτρολόγια συνδέονται όλα, παράλληλα στην θύρα RS-485 του πίνακα. Το πληκτρολόγιο που συνοδεύει τον πίνακα, καταλαμβάνει ως default την θέση **00**. Για να προσθέσετε έξτρα πληκτρολόγια, ακολουθείτε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε το πλήκτρο [**BYP] για 3 δευτερόλεπτα** ή περισσότερο
- Εισάγετε τον **κωδικό** προγραμματισμού πληκτρολογίου (6 ψηφία)

Σημείωση: Ο εργοστασιακός κωδικός προγραμματισμού είναι **123456**

- **Πατήστε [*] για 3 δευτερόλεπτα**. Θα ανάψει η λυχνία προγραμματισμού, η οποία υποδεικνύει ότι έχετε εισέλθει σε λειτουργία προγραμματισμού.
- Εισάγετε τον κωδικό λειτουργίας **0100** (4 ψηφία). Κατόπιν εισάγετε την **διψήφια διεύθυνση πληκτρολογίου** που επιθυμείτε να δώσετε στο έξτρα πληκτρολόγιο που προγραμματίζετε (π.χ. **01**).

Υπενθυμίζουμε ότι οι διαθέσιμες θέσεις είναι 8, από 01 ως 07. Το πληκτρολόγιο που συνοδεύει τον πίνακα είναι στην θέση 00, όποτε για τα έξτρα πληκτρολόγια επιλέξτε μεταξύ των θέσεων 01 ως 07.

- Αφού κάνετε τα παραπάνω, πατήστε το πλήκτρο [*] για 3 δευτ. ώστε να βγείτε από τον προγραμματισμό.

Παράδειγμα: Για να θέσουμε ένα πληκτρολόγιο στην θέση 01, πληκτρολογούμε:
[BYP] (για 3”) ***+ [123456] + [*]*** (για 3”) ***+ [0100] + [01] + [*]*** (για 3”)

Αντίστοιχα, για να θέσουμε ένα επόμενο πληκτρολόγιο στην θέση 02:

[BYP] (για 3”) ***+ [123456] + [*]*** (για 3”) ***+ [0100] + [01] + [*]*** (για 3”)

- Εάν η διεύθυνση είναι σωστή, ο πίνακας ελέγχου θα ηχήσει ένα μακρύ μπιπ (1 δευτ).
- Εάν είναι λάθος, θα ακουστεί μία ένδειξη σφάλματος «di di di» και το πληκτρολόγιο θα κλείσει αυτόματα τον προγραμματισμό. Κατόπιν, θα πρέπει να εισέλθετε ξανά στον προγραμματισμό κα να εισαγάγετε τον σωστό κωδικό προγραμματισμού ώστε η διαδικασία να είναι επιτυχής.

18. Παραδείγματα προγραμματισμού

Παράδειγμα 1.: Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Για να τροποποιήσετε τον κωδικό πρόσβασης του προγράμματος εγκατάστασης σε: 654321, μπείτε στην λειτουργία προγραμματισμού και εισαγάγετε: 01 + 01 + 654321 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση.

Παράδειγμα 2. : Ορισμός Αυτόματης όπλισης

Για να τροποποιήσετε π.χ. τη ζώνη 1 με ώρα οπλισμού / αφοπλισμού π.χ. Όπλιση στις 8:00 π.μ., αφοπλισμός στις 17:45, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

03 + 01 + 08001745

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά τη ρύθμιση

Παράδειγμα 3.: Ορισμός ζώνης σε 24ωρη αθόρυβη

Για να τροποποιήσετε την Ζώνη 1 σε 24-ωρή και να είναι αθόρυβη ζώνη, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

03 + 07 + 01 + 300 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά από την τροποποίηση

Παράδειγμα 4: Διαγραφή όλων των ασύρματων ζωνών

Για να διαγράψετε όλες τις ασύρματες ζώνες, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

09 + 00 + 9 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση.

Παράδειγμα 5: Διαγραφή μιας Ζώνης

Για να διαγράψετε την ασύρματη ζώνη 1, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

09 + 01 + 9 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση.

Παράδειγμα 6: Τροποποίηση τηλεφώνου χρήστη

Για να τροποποιήσετε τον αριθμό τηλεφώνου του χρήστη 1 σε: 13828013204, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

18 + 01 + 13828013204 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει ένα ηχητικό σήμα μία φορά μετά την τροποποίηση.

Παράδειγμα 7: Διαγραφή τηλεφώνου ενός χρήστη

Για να διαγράψετε για παράδειγμα, τον αριθμό τηλεφώνου συναγερμού του χρήστη 1, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

18 + 01 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση

Παράδειγμα 8: Αλλαγή ημερομηνίας

Για να αλλάξετε την ημερομηνία συστήματος σε: **09.21.2020**, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

39 + 01 + 09212020 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση της ημερομηνίας.

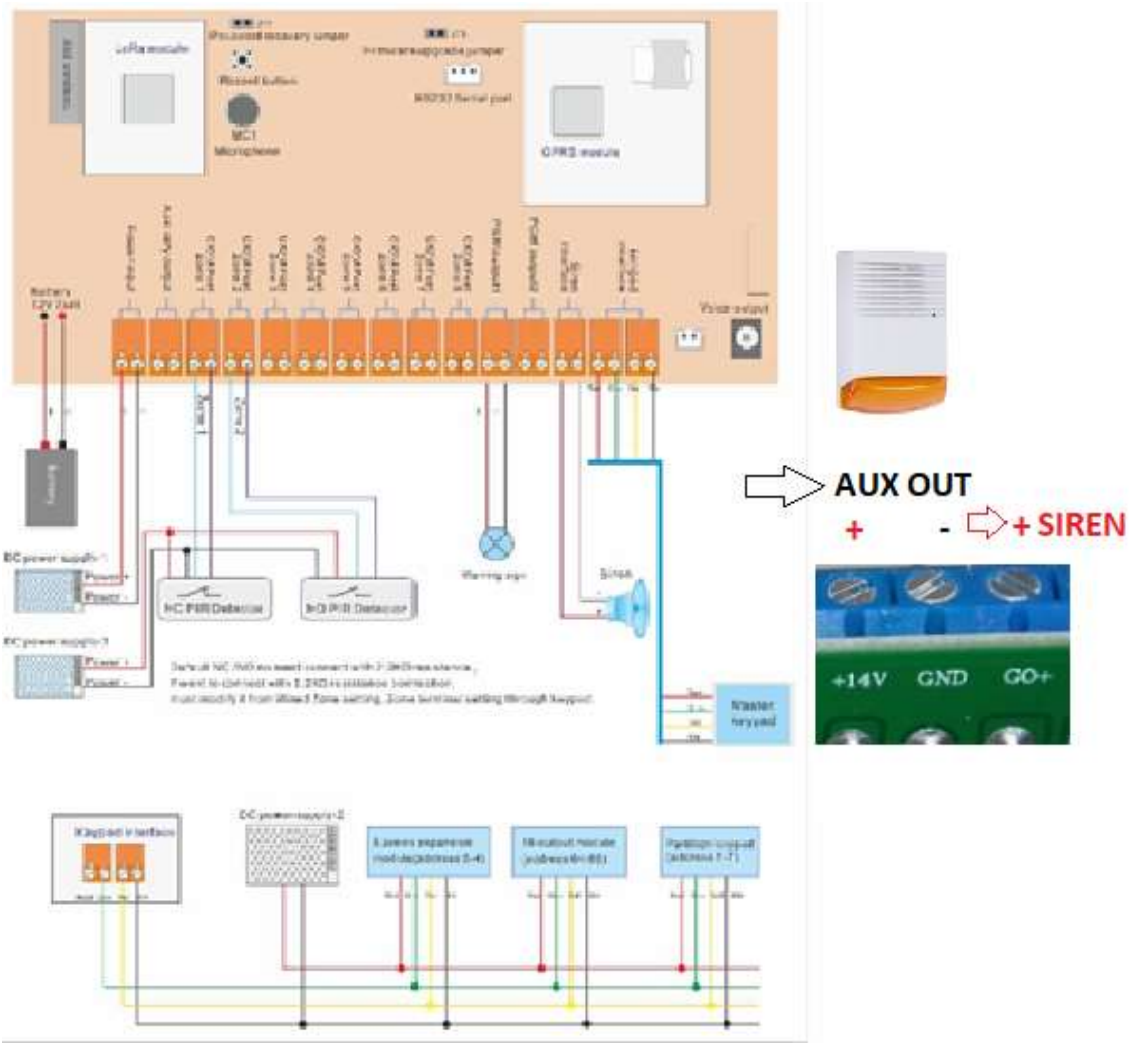
Παράδειγμα 9: Αλλαγή ώρας συστήματος

Για να αλλάξετε την ώρα του συστήματος σε: **09:28:00**, εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού και πληκτρολογήστε:

40 + 01 + 092800 + #

Ο βομβητής θα ηχήσει μπιπ μία φορά μετά την τροποποίηση της ώρας

19. Σύνδεση με Εξωτερική Σειρήνα ALEAN AL-631



20. Σημειώσεις Εγκαταστάτη

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ			
ΖΩΝΕΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΩΝΗΣ	ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ