

HA-266

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ 6 ΖΩΝΕΣ
ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ
& ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ - MODEM**

**ΟΔΗΓΙΕΣ
ΧΡΗΣΗΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**



ΑΠΟ ΤΟ 1979



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ (ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)	
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	4
Διάγραμμα Αναφοράς Συναγερμών	5
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ)	
ΚΑΙ ΟΙ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΤΟΥ	5
Οι Ακουστικές Ενδείξεις	6
Οι ενδείξεις των LED	7
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	8
Οι Ακροδέκτες στην πλακέτα του συναγερμού	9
Ενεργοποίησης-Απενεργοποίησης από Απόσταση	10
Σύνδεση ακροδεκτών πληκτρολογίων	10
Σύνδεση του τροφοδοτικού	11
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	12
Πίνακας με τις προεπιλεγμένες (εργοστασιακές) ρυθμίσεις	12
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	13
Πώς να Εισέλθετε σε Κατάσταση Λειτουργίας Προγραμματισμού	13
Χρήση του προεπιλεγμένου από το εργοστάσιο κύριου κωδικού	13
Χρήση του προσωπικού σας κύριου κωδικού	14
Χρήση του βραχυκυκλωτήρα DAP για Άμεση Πρόσβαση στην κατάσταση λειτουργίας προγραμματισμού	14
Εισαγωγή του κύριου κωδικού	14
Εισαγωγή του κωδικού χρήστη	15
Εισαγωγή των κωδικών χρηστών	15
Κωδικός για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας	16
Χρησιμοποιώντας τον κωδικό για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας	16
Ρύθμιση των ζωνών προστασίας	17
Ρυθμίζοντας τον χρόνο καθυστέρησης για την έξοδο	17
Ρυθμίζοντας τους χρόνους καθυστέρησης για την είσοδο	18
Ρυθμίζοντας την διάρκεια λειτουργίας της σειρήνας	18
Κατάσταση λειτουργίας εξαναγκασμένης ενεργοποίησης ή απαγόρευσης ενεργοποίησης	19
Ρυθμίζοντας την λειτουργία της μεταβίβασης	19
Τηλεφωνικοί αριθμοί για το μόντεμ	20
Τηλεφωνικοί αριθμοί για τον αυτόματο τηλεφωνητή	21
Εισάγοντας παύση σε ένα τηλεφωνικό αριθμό	21
Γιατί μπορεί να είναι απαραίτητη μια παύση	21
Πότε είναι αναγκαία η παύση	21
Κλήση από το μόντεμ σε ένα σταθμό αυτόματου συστήματος τηλεειδοποίησης	22
Αποστολή αναφοράς συναγερμού από το μόντεμ στο αυτόματο σύστημα τηλεειδοποίησης σας	22
Αποστολή φωνητικού μηνύματος/αναφοράς συναγερμού μέσω ενός τηλεφωνικού κέντρου	22
Προσπάθειες για κλήση από το μόντεμ	23
Επαναλήψεις του μηνύματος	24
Αναφορά με μερική ή πλήρη επιβεβαίωση	24
Ενεργοποίηση λειτουργίας ακρόασης και διάρκεια της λειτουργίας	24
Αναφορά ενεργοποίησης απενεργοποίησης	24
Επιλογή τηλεφωνικού συστήματος κλήσης	25
Επιλογή τρόπου κλήσης για κλήσεις προς τον αριθμό κλήσης του σταθμού λήψης σημάτων	25
Αριθμός «χτυπημάτων» του τηλεφώνου για να απαντηθεί η τηλεφωνική γραμμή	26
Περιοδική αναφορά	26
Χρονική περίοδος καθυστέρησης μετά την επαναφορά της τροφοδοσίας	26
Περιοδικός έλεγχος της μπαταρίας	26
Ανίχνευση βλαβών στην τηλεφωνική γραμμή	27
Ορίζοντας απομονωμένες ζώνες ώστε να λειτουργεί ο συναγερμός ενώ είστε μέσα στο σπίτι (Λειτουργία HOME)	27

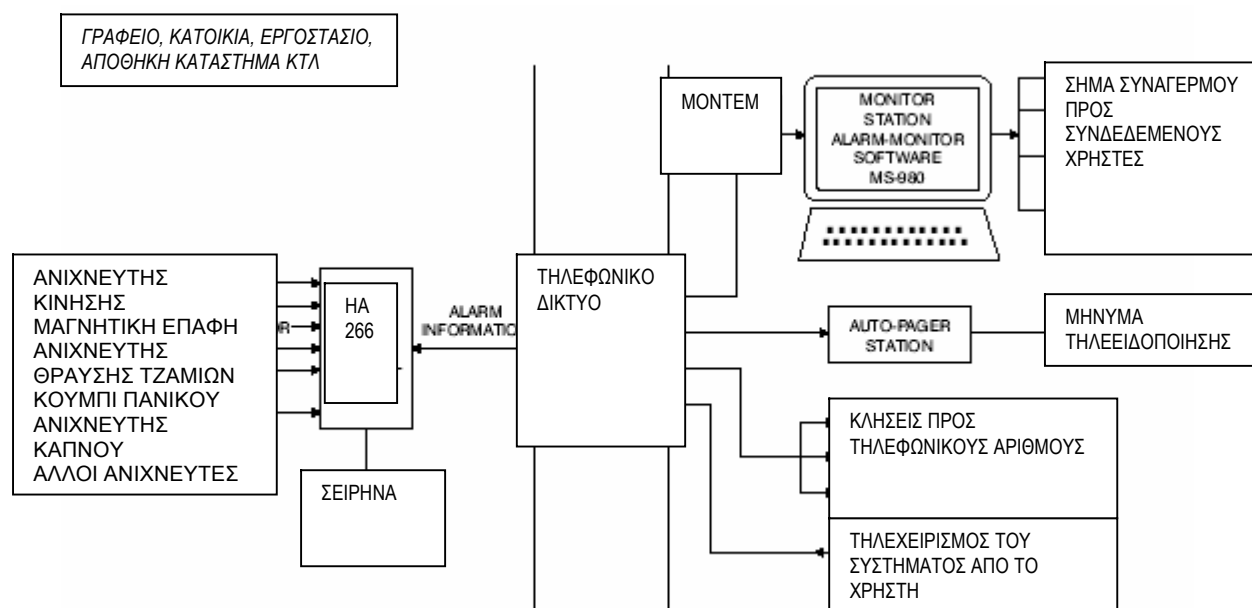
Ηχογραφώντας το φωνητικό μήνυμα	27
Ρυθμίζοντας το σύστημα με τις προεπιλεγμένες τιμές	28
Έξοδος από την κατάσταση Προγραμματισμού	28
ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	29
ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ	33
Ερμηνεία των Απαντητικών Ήχων Σήματος	33
Οι Κωδικοί εντολών για Έλεγχο του Συστήματος από Απόσταση	33
Ενεργοποίηση – Απενεργοποίηση του Συστήματος από Απόσταση Μέσω Τηλεφώνου	34
Κλήση για Αναφορά Κατάστασης	34
Η ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ ΡΕΥΜΑ (AC) ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑ	35
Βλάβη στην τροφοδοσία Εναλλασσόμενου Ρεύματος (AC) και Αποκατάσταση της τάσης τροφοδοσίας	35
Δυναμικός Έλεγχος της μπαταρίας	35
Εφεδρική Μπαταρία	36
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	36
ΑΝΟΙΓΟΝΤΑΣ ΤΟ ΚΟΥΤΙ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	36

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το HA-266 είναι ένα έξυπνο σύστημα συναγερμού με 8 ζώνες ελέγχου, που έχει σχεδιαστεί για την προστασία κατοικιών και γραφείων κάνοντας χρήση των πιο σύγχρονων τεχνολογιών στους συναγερμούς. Το σύστημα ενσωματώνει και σύστημα αυτόματου τηλεφωνητή - μόντεμ. Όταν χτυπήσει ο συναγερμός, δίνει τοπικό συναγερμό όπως όλοι οι παραδοσιακοί συναγερμοί, στέλνει επίσης φωνητικά μηνύματα σε προ επιλεγμένους τηλεφωνικούς αριθμούς, αριθμητικό μήνυμα στα αυτόματα συστήματα τηλεειδοποίησης και αναφορά συναγερμού σε ένα σταθμό λήψης εντολών ο οποίος πρέπει να είναι εξοπλισμένος με το λογισμικό της ΑΕΙ για την τηλε-παρακολούθηση συστημάτων συναγερμού.

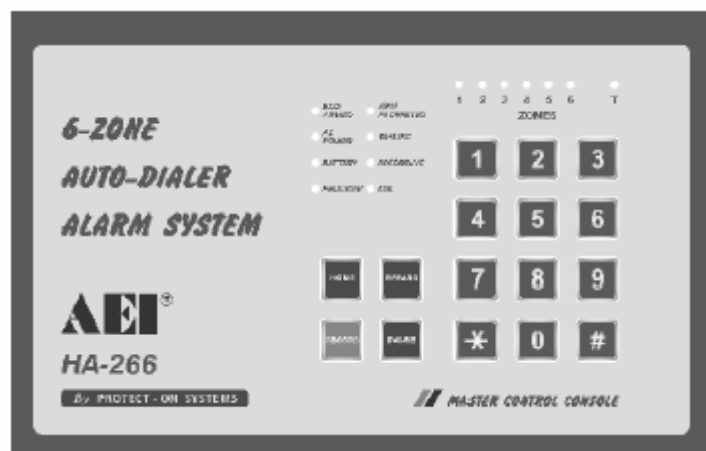
Ο πίνακας ελέγχου του HA-266 είναι συμβατός με δημόσια τηλεφωνικά συστήματα όλων των ειδών.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ



Η ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΟΙ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΤΗΣ

(1) Η ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ (ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ)



(2) ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ (ΠΩΛΕΙΤΑΙ ΧΩΡΙΣΤΑ)

Το δευτερεύον πληκτρολόγιο μπορεί να συνδεθεί σε μια απομακρυσμένη θέση.



Οι συνδέσεις των ακροδεκτών του πληκτρολογίου

(+) 12V: Ο ακροδέκτης τροφοδοσίας +12V συνδέεται με το καλώδιο Νο 5 της «πλεξούδας» του συστήματος συναγερμού.

(-) 12V Ο ακροδέκτης γείωσης συνδέεται με το καλώδιο το Νο 9 της «πλεξούδας» του συστήματος συναγερμού.

CLOCK: Η γραμμή χρονισμού συνδέεται με το καλώδιο το Νο 6 της «πλεξούδας» του συστήματος συναγερμού.

DATA: Η γραμμή μεταφοράς δεδομένων συνδέεται με το καλώδιο το Νο 7 της «πλεξούδας» του συστήματος συναγερμού.

TAMPER N.C: Αυτοί είναι οι ακροδέκτες σύνδεσης ενός διακόπτη οι επαφές του οποίου ανοίγουν όταν παραβιαστεί το πληκτρολόγιο ή η κεντρική μονάδα. Αυτή η σύνδεση είναι προαιρετική και πρέπει να συνδεθεί με μια ζώνη 24ωρης επιτήρησης.

Σημείωση: Το δευτερεύον πληκτρολόγιο πωλείται ανεξάρτητα.

Το δευτερεύον πληκτρολόγιο που μπορεί να χρησιμοποιηθεί είναι όμοιο με αυτό που χρησιμοποιείται στο σύστημα συναγερμού HA 266. Μόνο που αν το συνδέσετε στο HA 266 η ζώνη 7 και το αντίστοιχο ενδεικτικό δεν λειτουργούν ενώ η ζώνη 8 αντιστοιχεί στην ζώνη προστασίας από δολιοφθορά (Tamper).

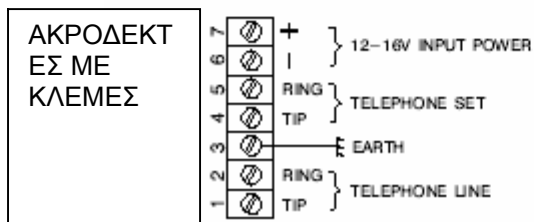
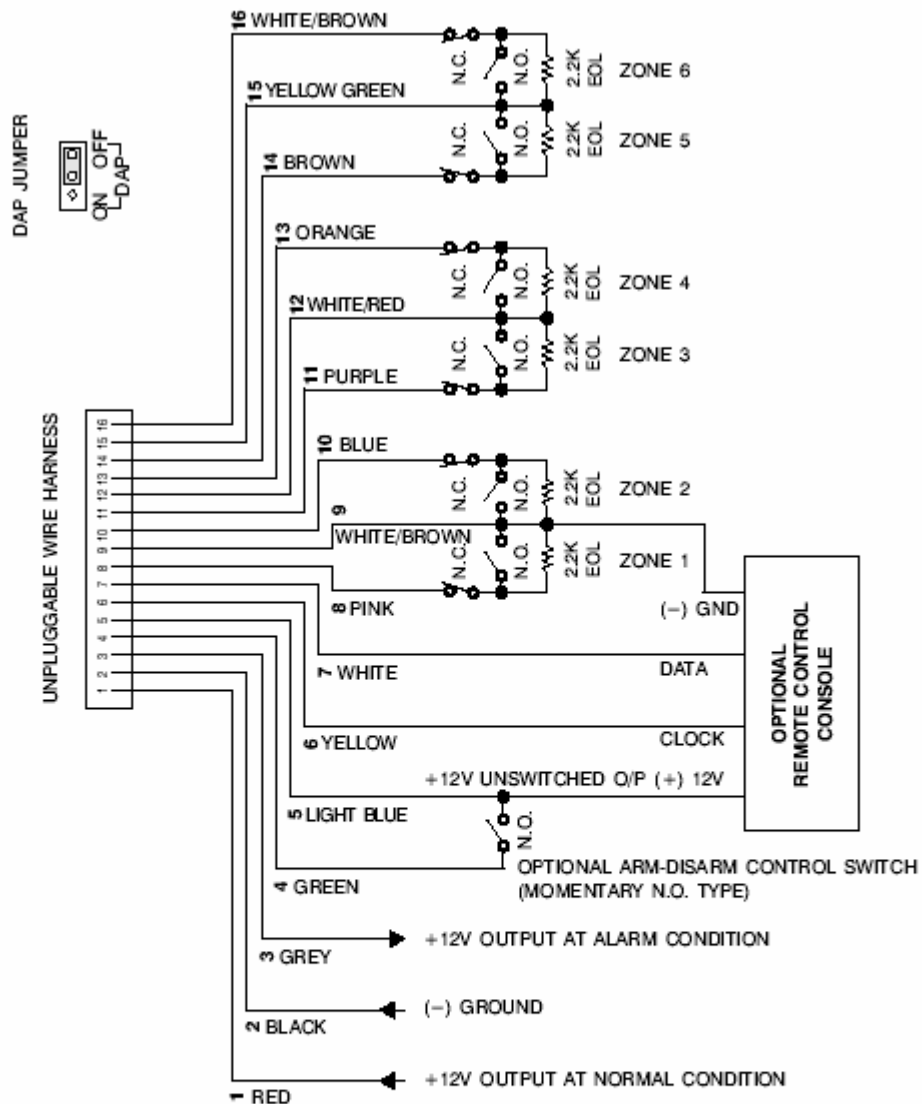
ΤΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	ΑΝΑΜΕΝΟ	ΣΒΗΣΤΟ	ΑΝΑΛΑΜΠΕΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ
ZONES (6 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED) T (Ζώνη προστασίας από δολιοφθορά TAMPER)	Μη σφραγισμένη ζώνη (υπάρχει βλάβη). Παρακαλώ ελέγξτε τις συνδέσεις για την ζώνη	Σφραγισμένη ζώνη (Φυσιολογική Κατάσταση)	ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ ΓΡΗΓΟΡΑ Η ζώνη είναι ή ήταν παραβιασμένη ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕ ΔΙΑΛΕΙΜΜΑΤΑ ΠΑΥΣΗΣ Η Ζώνη έχει παραβιαστεί και το συμβάν έχει καταχωρηθεί στην μνήμη ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ ΑΡΓΑ Η ζώνη είναι απομονωμένη
EXIT / ARMED	Ο συναγερμός είναι ενεργοποιημένος	Ο συναγερμός είναι απενεργοποιημένος	Σε χρονική περίοδο καθυστέρησης για την έξοδο
AC POWER	Η συσκευή τροφοδοτείται κανονικά από το ηλεκτρικό δίκτυο		- Υπάρχει βλάβη ή διακοπή στην τροφοδοσία, το σύστημα χρησιμοποιεί την μπαταρία του. - Αρχίζουν να αναβοσβήνουν 20-30 δευτερόλεπτα μετά από την διακοπή της τροφοδοσίας του εναλλασσόμενου ρεύματος ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ ΕΝΑΛΛΑΞ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ "BATTERY" - Το σύστημα βρίσκεται στην περίοδο «καθυστέρησης» για την κανονική επαναλειτουργία του.
BATTERY	Μπαταρία αποφορτισμένη ή κατεστραμένη	Μπαταρία σε κανονική κατάσταση	- Γίνεται έλεγχος της μπαταρίας ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ ΕΝΑΛΛΑΞ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ AC POWER - Το σύστημα βρίσκεται στην περίοδο «καθυστέρησης» για την κανονική επαναλειτουργία του.
PROGRAM	Το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση προγραμματισμού	Κανονική λειτουργία	
ARM PROHIBITED	Το ενδεικτικό φωτοβολεί κατά την διάρκεια ενεργοποίησης της καθυστέρησης εξόδου.	- Το σύστημα ενεργοποιήθηκε μετά την λήξη της χρονικής περιόδου καθυστέρησης για την έξοδο - Το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας εξαναγκασμένης ενεργοποίησης	Το σύστημα δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά την λήξη της χρονικής περιόδου καθυστέρησης για την έξοδο εξ αιτίας της ύπαρξης μη ασφαλισμένης(ων) ζώνης(ων), δείτε την αντίστοιχη ένδειξη για τις ζώνη(ες).
DIALING	Η συσκευή κάνει αυτόματη κλήση (σε τονικό σύστημα DTMF)	- Δεν υπάρχει κλήση αριθμού τηλεφώνου σε εξέλιξη - Γίνεται κλήση αφού έχει εισαχθεί ο κωδικός εξαναγκασμένου συναγερμού.	Η συσκευή κάνει αυτόματη κλήση (σε παλμικό σύστημα) ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΕΙ ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ Το σύστημα κάνει έλεγχο της τηλεφωνικής γραμμής για βλάβη
RECORDING	Βρίσκεται σε εξέλιξη η ηχογράφηση του μηνύματος	Δεν γίνεται ηχογράφηση ή έχει τελειώσει ο διαθέσιμος χρόνος.	

ΑΚΟΥΣΤΙΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

ΗΧΟΣ	ΣΗΜΑΣΙΑ
1 σύντομος τόνος (μπιπ)	Επιτυχημένη εισαγωγή εντολής, προειδοποιητικός τόνος.
2 σύντομοι τόνοι (μπιπ)	Επιτυχημένη εισαγωγή κωδικού για τη συγκεκριμένη λειτουργία
5 σύντομοι τόνοι (μπιπ)	- Ανεπιτυχής εισαγωγή κωδικού για τη συγκεκριμένη λειτουργία - Εισαγωγή λανθασμένου κωδικού - Προσπάθεια χρήσης μη επιτρεπόμενης εντολής - Λήξη διαθέσιμου χρόνου για την εισαγωγή κωδικού, το μέγιστο διαθέσιμο χρονικό διάστημα για κάθε ψηφίο είναι τα 10 δευτερόλεπτα
1 μακρόσυρτος τόνος (μπιιπ)	Λήξη χρόνου καθυστέρησης εξόδου, το σύστημα ενεργοποιείται
1 σύντομος τόνος (μπιπ) ανά 30 δευτερόλεπτα	- Διακοπή ή βλάβη στην τροφοδοσία εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) - Χαμηλή φόρτιση της μπαταρίας.
Συνεχείς τόνοι	- Καθυστέρηση εξόδου - Καθυστέρηση εισόδου - Ο βραχυκυκλωτήρας DAP είναι ενεργοποιημένος
Πέντε συνεχόμενοι τόνοι μικρής διάρκειας ανά 5 δευτερόλεπτα	Η τηλεφωνική γραμμή παρουσιάζει πρόβλημα κατά τον έλεγχο βλάβης γραμμής.
2 συνεχόμενοι τόνοι ακολουθούμενοι από 5 τόνους	- Το σύστημα δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί άμεσα εξαιτίας της ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ - Γίνεται εισαγωγή του κωδικού εξαναγκασμένου συναγερμού αλλά δεν λειτουργεί η ενσωματωμένη συσκευή επικοινωνίας

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΚΑΙ «ΠΛΕΞΟΥΔΑΣ» ΚΑΛΩΔΙΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΛΕΞΟΥΔΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (ΔΕΝ ΑΠΟΣΥΝΔΕΕΤΑΙ)

ΠΟΤΕ ΜΗΝ τροφοδοτείται την μονάδα συναγερμού με τάσεις ενώ κάνετε τις συνδέσεις.
Μονώστε όλα τα καλώδια που τελικά δεν θα συνδεθούν.

1 (ΚΟΚΚΙΝΟ): Αυτός ο ακροδέκτης παρέχει συνεχόμενη τάση (+12V) σε κανονικές συνθήκες όταν δεν έχει διεγερθεί ο συναγερμός. Είναι κατάλληλος για την σύνδεση της σειρήνας ή της στροβοσκοπικής ένδειξης της σειρήνας. Σε κατάσταση συναγερμού διακόπτεται η τάση +12V. Αυτός ο ακροδέκτης είναι εξοπλισμένος με μία ηλεκτρονική ασφάλεια 1.5A.

2 (ΜΑΥΡΟ): Γείωση (-)

3 (ΓΚΡΙ): Αυτός ο ακροδέκτης παρέχει τάση +12V όταν έχει διεγερθεί ο συναγερμός και για χρονική διάρκεια που έχει οριστεί από την λειτουργία διακόπτη συναγερμού. Αυτή ή έξοδος είναι κατάλληλη για σύνδεση ηλεκτρονική σειρήνας. Αυτός ο ακροδέκτης είναι εξοπλισμένος με μία ηλεκτρονική ασφάλεια 1.5A.

4 (ΠΡΑΣΙΝΟ): Αυτός ο ακροδέκτης είναι κατάλληλος για να συνδέσετε έναν διακόπτη-κλειδαριά ενεργοποίησης απενεργοποίησης του συναγερμού (όπως η AEI RKS 2M) ή για να συνδέσετε ένα τηλεχειριζόμενο διακόπτη (όπως ο AEI RPS 302M). Έχει σχεδιαστεί για να δέχεται επαφές τύπου N.O και διεγείρεται με την παρουσία τάσης (+12V). Ο μέγιστος αριθμός διακοπτών που μπορεί να συνδεθούν παράλληλα είναι 3.

5 (ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΠΛΕ): Αυτός ο ακροδέκτης παρέχει μια τάση εξόδου χωρίς διακόπτη (+12V). Παρέχει συνεχόμενη τάση εξόδου ανεξάρτητα από το αν το σύστημα έχει διεγερθεί (είναι σε κατάσταση συναγερμού) ή όχι. Αυτή η παροχή είναι κατάλληλη για εκείνες τις συσκευές που απαιτούν διαρκή τροφοδοσία (ανιχνευτές καπνού, τα πληκτρολόγια ελέγχου, κτλ). Αυτός ο ακροδέκτης είναι εξοπλισμένος με μία ηλεκτρονική ασφάλεια 750mA.

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ - ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
ΕΠΑΦΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
Ένα «πάτημα» στο διακόπτη	• Κατάσταση λειτουργίας για ενεργοποίηση από απόσταση	• Ξεκινά ο χρόνος καθυστέρησης για την έξοδο • Ακούγεται ο προειδοποιητικός τόνος (αν είναι ενεργοποιημένος) • Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί μετά την λήξη του χρόνου καθυστέρησης για την έξοδο
Δύο «πάτηματα» στο διακόπτη	• Κατάσταση λειτουργίας για ενεργοποίηση από την οικία	• Η δεύτερη πίεση του διακόπτη θα πρέπει να γίνει μέσα στον χρόνο καθυστέρησης για την έξοδο • Ακούγεται ένας συνεχόμενος ήχος σήματος μέχρι το τέλος του χρόνου καθυστέρησης για την έξοδο • Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί μετά την λήξη του χρόνου καθυστέρησης για την έξοδο
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
Ένα «πάτημα» στο διακόπτη	• Σύστημα απενεργοποιημένο	Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και έχει επανέρθει στην προηγούμενη κατάσταση εάν δεν έχει χτυπήσει συναγερμός Είναι έτοιμο για ενεργοποιηθεί ξανά • Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, αλλά με μνήμη συναγερμού αν έχει χτυπήσει συναγερμός, χρειάζεται 2η πίεση του διακόπτη
Δύο «πάτηματα» στο διακόπτη	• Έχουν διαγραφεί τα περιεχόμενα της μνήμης Το σύστημα παραμένει απενεργοποιημένο.	Τα ενδεικτικά LED της μνήμης συναγερμού είναι σβηστά • Το σύστημα είναι έτοιμο για ενεργοποιηθεί ξανά

5,6,7,9 Αυτοί οι ακροδέκτες προορίζονται για την σύνδεση επιπλέον πληκτρολογίων που εκτελούν ακριβώς τις ίδιες λειτουργίες με το πληκτρολόγιο που είναι ενσωματωμένο στην μονάδα συναγερμού. Τα επιπλέον πληκτρολόγια έχουν τις ίδιες λειτουργικές δυνατότητες με εξαίρεση την δυνατότητα ηχογράφησης φωνητικού μηνύματος (δεν ενσωματώνουν μικρόφωνο).

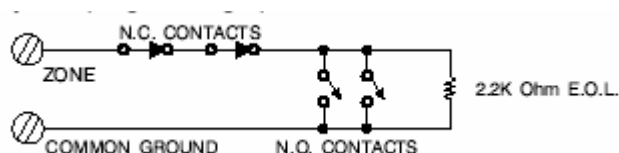
5 (ΑΝΟΙΧΤΟ ΜΠΛΕ): Τάση +12V

6 (ΚΙΤΡΙΝΟ): Σήμα χρονισμού (CLOCK)

7 (ΛΕΥΚΟ): Σήμα δεδομένων (DATA)

9 (ΚΑΦΕ ΑΣΠΡΟ): Γείωση (-)

8,9,10,11,12: Αυτοί οι ακροδέκτες προορίζονται για την σύνδεση των ζωνών επιτήρησης καθώς και για την σύνδεση των κοινών σημείων γείωσης τους. Στο τέλος της 13,14,15,16 κάθε ζώνης πρέπει να υπάρχει μια αντίσταση τερματισμού 2.2KΩ. Αν χρησιμοποιείτε αισθητήρες με επαφές τύπου N.C πρέπει να συνδέονται σε σειρά με την τερματική αντίσταση ενώ επαφές τύπου N.O πρέπει να συνδέονται παράλληλα με την τερματική αντίσταση. Τα χαρακτηριστικά λειτουργίας της κάθε ζώνης (χρόνος απόκρισης, καθυστέρηση κλπ) προγραμματίζονται μέσω εντολών στις αντίστοιχες «διευθύνσεις» του μικροεπεξεργαστή.



Παρατήρηση: Κάθε ζώνη πρέπει να τερματίζεται από μια αντίσταση 2.2KΩ ανεξάρτητα από τα αν χρησιμοποιείται ή όχι.

8 (ΡΟΖ) : Ζώνη 1,

10 (ΜΠΛΕ) : Ζώνη 2,

11 (ΜΩΒ) : Ζώνη 3,

13 (ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ) : Ζώνη 4,

14 (ΚΑΦΕ) : Ζώνη 5,

16 (ΑΣΠΡΟ/ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ) : Ζώνη 6,

15 (ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ) : Κοινό σημείο γείωσης (-)

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΚΛΕΜΕΣ

1-2 (ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ): Αυτοί οι δύο ακροδέκτες προορίζονται για την σύνδεση την εισερχόμενης τηλεφωνικής γραμμής. Το σύστημα αυτόματα θα αποσυνδέει την τηλεφωνική συσκευή της οικίας από την γραμμή οποτεδήποτε ενεργοποιείται ο αυτόματος τηλεφωνητής του συναγερμού ή το μόντεμ.

3 (ΣΗΜΕΙΟ ΓΕΙΩΣΗΣ) : Αυτός ο ακροδέκτης είναι το σημείο γείωσης του συστήματος. Αυτός ο ακροδέκτης πρέπει να συνδέεται με την κοντινότερη πραγματική γείωση (μια σωλήνα κρύου νερού ή μίας ράβδο γείωσης) προκειμένου να εξασφαλισθεί επαρκής προστασία. Για αυτή την σύνδεση πρέπει να χρησιμοποιείται καλώδιο με διατομή τουλάχιστον 14Gauge. **Η μη σύνδεση της γείωσης υποβαθμίζει την ασφαλή λειτουργία του συστήματος.**

4-5 (ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ) : Αυτοί οι δύο ακροδέκτες προορίζονται για την σύνδεση της οικιακής συσκευής τηλεφώνου που σε κανονικές συνθήκες θα είναι συνδεδεμένη με το τηλεφωνικό δίκτυο. Η συσκευή αυτόματα θα αποσυνδέεται από την γραμμή οποτεδήποτε ενεργοποιείται ο αυτόματος τηλεφωνητής του συναγερμού ή το μόντεμ.

6-7 Ακροδέκτες για σύνδεση τάσης 12 έως 16VDC : Προσοχή στον ακροδέκτη 6 συνδέεται το (-) και στον ακροδέκτη 7 το (+). Για την τροφοδοσία του συστήματος συνίσταται η χρήση του τροφοδοτικού PA 960. Το συγκεκριμένο τροφοδοτικό παρέχει τάση 12VDC (με μέγιστη παροχή ρεύματος 1.5A) στα 15-16VDC. Έτσι εξασφαλίζεται πως η εφεδρική μπαταρία θα φορτίζεται κανονικά.

ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΤΥΠΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ

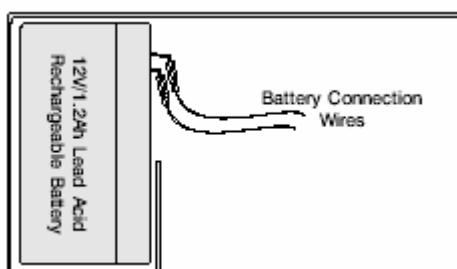
ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΤΗΡΑΣ DAP: Αυτός ο βραχυκυκλωτήρας υπάρχει για να θέτετε το σύστημα σε κατάσταση προγραμματισμού στην περίπτωση που έχετε ξεχάσει τον κυρίως κωδικό πρόσβασης. Ανατρέξτε στην σελίδα **13** για περισσότερες λεπτομέρειες.

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΟΛΙΟΦΘΟΡΑΣ: Ο διακόπτης προστασίας από την δολιοφθορά είναι εσωτερικά (από το τυπωμένο κύκλωμα) συνδεδεμένος με την ζώνη 8. Πάντα πρέπει να ορίζετε αυτή την ζώνη σαν ζώνη 24 ωρης λειτουργίας. Η επαφή του διακόπτη είναι τύπου N.C (η επαφή είναι κλειστή όταν η μονάδα είναι κανονικά κλεισμένη στο κουτί της. Η επαφή «ανοίγει» (διεγείροντας τον συναγερμό) όταν έχει αφαιρεθεί το κάλυμμα της μονάδας συναγερμού ή γίνεται απόπειρα παραβίασης της.

ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΤΗΡΑΣ D.T: Μέσω αυτού του βραχυκυκλωτήρα επιλέγετε το επιθυμητό σύστημα κλήσης του ενσωματωμένου αυτόματου τηλεφωνητή-μόντεμ. Οι επιλογές που έχετε είναι δύο τονικό ή παλμικό σύστημα. Τοποθετήστε τον βραχυκυκλωτήρα στην θέση 1 για να λειτουργεί σε τονικό σύστημα (αυτή είναι και η εργοστασιακή ρύθμιση) ή στην θέση 2 για να λειτουργεί σε παλμικό. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Λανθασμένη ρύθμιση αυτού του βραχυκυκλωτήρα μπορεί να προκαλέσει σφάλματα στις λειτουργίες ανίχνευσης σφάλματος τηλεφωνικής γραμμής ή στην λειτουργίες ελέγχου του συστήματος συναγερμού από απόσταση (μέσω τηλεφωνικής σύνδεσης).

ΕΦΕΔΡΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ (ΠΩΛΕΙΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ)

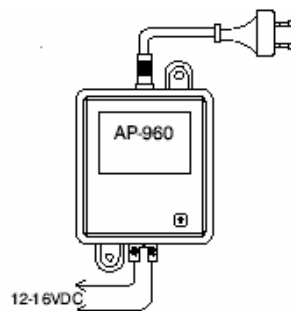
Χρησιμοποιήστε μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία (οξέων μολύβδου) κλειστού τύπου με τάση 12V και χωρητικότητα 1.2Ah. Βεβαιωθείτε πως η μπαταρία συνδέεται με την σωστή πολικότητα το κόκκινο καλώδιο στο (+) και το μαύρο καλώδιο στο (-). Η μπαταρία φορτίζεται από τον ενσωματωμένο φορτιστή αρκεί το σύστημα να τροφοδοτείται κανονικά από ένα τροφοδοτικό με τάση εξόδου 12 έως 14VDC.



ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ

Η χρήση του μετασχηματιστή – τροφοδοτικού AP 960 συνίσταται για λειτουργία σε ηλεκτρικά δίκτυα με παροχή 220-240VAC. Η έξοδος του τροφοδοτικού είναι 12VDC με μέγιστη παροχή ρεύματος 1.5 A. Το τροφοδοτικό πωλείται χωριστά.

- Συνδέστε την έξοδο του τροφοδοτικού στους ακροδέκτες 6 και 7 της πλακέτας του συστήματος συναγερμού προσέχοντας να τους συνδέσετε με την σωστή πολικότητα.
- Το μήκος του καλωδίου σύνδεσης μεταξύ μετασχηματιστή και του συστήματος συναγερμού δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 30m ενώ πρέπει να χρησιμοποιείται καλώδιο με διατομή 16Gauge. Η ένδειξη τάσης μεταξύ των ακροδεκτών 6 και 7 δεν πρέπει να πέφτει κάτω από τα 14VDC.
- Μην συνδέετε τον μετασχηματιστή – τροφοδοτικό με το ηλεκτρικό δίκτυο εωσότου έχετε ολοκληρώσει όλες τις συνδέσεις στο σύστημα συναγερμού και στις περιφερικές συσκευές του.
- Ο μετασχηματιστής-τροφοδοτικό μπορεί να στερεωθεί σε ένα τοίχο χρησιμοποιώντας κατάλληλες βίδες.



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Το σύστημα συναγερμού έχει προγραμματιστεί με τις παρακάτω προκαθορισμένες τιμές πριν φύγει από το εργοστάσιο. Οι προκαθορισμένες τιμές μπορούν να αλλάξουν με τις απαραίτητες εντολές προγραμματισμού εάν δεν είναι κατάλληλες για την δική σας εφαρμογή

Ο ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Οι προκαθορισμένες από το εργοστάσιο ρυθμίσεις (του συστήματος συναγερμού) σας επιτρέπουν να λειτουργήσετε το σύστημα σαν ένα συνηθισμένο συναγερμό χωρίς να αφιερώσετε επιπλέον χρόνο στον προγραμματισμό του. [Απαιτείται να προγραμματίσετε μόνο τον **Κύριο Κωδικό** και τον(ους) **Κωδικό(ους) Χρήστη(ων)**]

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΩΝ (ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ) ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

ΘΕΣΗ ΜΝΗΜΗΣ	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ
01	Κύριος κωδικός: 1234 (Αυτό ο κωδικός έχει εισαχθεί από το εργοστάσιο και συνίσταται να τον αλλάξετε άμεσα μόλις θέσετε σε λειτουργία το σύστημα συναγερμού).	Προεπιλογή=1234
10	Κωδικός χρήστη	0000 0000
11-18	Κωδικοί χρηστών 1- 8	Δεν έχει προγραμματιστεί κάποιος κωδικός
21	Ζώνη 1	Πολλαπλή διέγερση, Χρόνος καθυστέρησης για την είσοδο 1, 500mS απόκριση. (Προεπιλεγμένες τιμές 112)
22	Ζώνη 2	Πολλαπλή διέγερση, Χρόνος καθυστέρησης για την είσοδο 1, 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 112)
23	Ζώνη 3	Πολλαπλή διέγερση 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 102)
24	Ζώνη 4	Πολλαπλή διέγερση 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 102)
25	Ζώνη 5	Πολλαπλή διέγερση 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 102)
26	Ζώνη 6	Πολλαπλή διέγερση 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 102)
28	Ζώνη T (Ζώνη Προστασίας από δολιοφθορά)	Πολλαπλή διέγερση, 24 ώρες Άμεσα 500mS απόκριση (Προεπιλεγμένες τιμές 132)
30	Χρόνος καθυστέρησης για την έξοδο δευτερόλεπτα (Προεπιλεγμένες τιμές 1 60)	Ενεργοποιημένος ηχητικός τόνος για την έξοδο, 60
31	Εισαγωγή καθυστέρησης 1 (Προεπιλεγμένες τιμές 1 30)	Ενεργοποιημένος ηχητικός τόνος για την είσοδο, 30 δευτερόλεπτα
32	Εισαγωγή καθυστέρησης 2 (Προεπιλεγμένες τιμές 1 60)	Ενεργοποιημένος ηχητικός τόνος για την είσοδο, 60 δευτερόλεπτα
33	Διάρκεια λειτουργίας σειρήνας	Απενεργοποιημένο σύστημα (Προεπιλεγμένες τιμές 0 300)
34	Προειδοποιητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο	Ενεργοποιημένοι (Προεπιλεγμένη τιμή 2)
40	Τύπος ενεργοποίησης	Εξαναγκασμένη ενεργοποίηση (Προεπιλεγμένη τιμή 1)
41	Μεταβίβαση καθυστέρησης σε όλες τις ζώνες συναγερμού	(Προεπιλεγμένη τιμή 0)
50-51	Τηλεφωνικοί αριθμοί για την συσκευή επικοινωνίας (μόντεμ)	δεν έχουν προγραμματιστεί
60-63	Τηλεφωνικοί αριθμοί για τον αυτόματο τηλεφωνητή	δεν έχουν προγραμματιστεί
70	Προσπάθειες για κλήση από την συσκευή επικοινωνίας (Προεπιλεγμένη τιμή 4)	4
71	Προσπάθειες για κλήση από τον αυτόματο τηλεφωνητή (Προεπιλεγμένη τιμή 4)	4
72	Επαναλήψεις μαγνητοφωνημένου μηνύματος από τον αυτόματο τηλεφωνητή	4 (Προεπιλεγμένη τιμή 4)
73	Επιλογή για κλήση με πλήρη/μερική επιβεβαίωση	Μερική επιβεβαίωση (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
74	Χρονική περίοδος ακρόασης ήχου από τον χώρο επιτήρησης	60 δευτερόλεπτα
76	Αναφορά ενεργοποίησης-απενεργοποίησης	Ανεργή (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
80	Συνδυασμός κλήσης τηλεφωνητής σε λειτουργία (ON)	Συσκευή επικοινωνίας εκτός λειτουργίας (OFF), Αυτόματος (Προεπιλεγμένη τιμή 2)
81	Τρόπος κλήσης	(DTMF) (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
82	Αρίθμηση πίνακα ελέγχου συναγερμού	Ανεργή (Προεπιλεγμένη τιμή 4)
83	Αριθμός «χτυπημάτων» κλήσεις τηλεφωνικής γραμμής πριν απαντήσει ο τηλεφωνητής	16 Κωδικός 16
84	Περιοδική αναφορά	Ανεργή (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
HOME	Αριθμός ζωνών που έχουν απομονωθεί για λειτουργία HOME	Καμία ζώνη
RECORD (ΗΧΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟ ΜΗΝΥΜΑ)	Δεν έχει προ ηχογραφηθεί κάποιο μήνυμα.	
85	Καθυστέρηση κατά την έναρξη λειτουργίας του συστήματος	Ανεργή (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
86	Περιοδικός έλεγχος της μπαταρίας	Ανεργός (Προεπιλεγμένη τιμή 0)
87	Ανίχνευση λειτουργίας συνδεδεμένης τηλεφωνικής γραμμής	Ενεργή. (Προεπιλεγμένη τιμή 1)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Μπορείτε να προγραμματίσετε το σύστημα συναγερμού χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο του συστήματος. Πρώτα, πρέπει να κάνετε το σύστημα να εισέλθει σε κατάσταση προγραμματισμού και μετά να πληκτρολογήσετε την διψήφια «διεύθυνση» που αντιστοιχεί στην παράμετρο που θέλετε να ρυθμίσετε. Στην συνέχεια πρέπει να εισάγετε τον αριθμό που αντιστοιχεί στην λειτουργική κατάσταση που θέλετε να ορίσετε.

Τέλος πατήστε το κουμπί [#] για να αποθηκεύσετε τα νέα λειτουργικά δεδομένα. Θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση της επιτυχημένης αποθήκευσης των δεδομένων.

Στην περίπτωση που πληκτρολογήσετε μια λανθασμένη εντολή θα ακουστούν πέντε συνεχόμενοι τόνοι. Εάν δεν είστε σίγουροι πως έγινε εισαγωγή των σωστών παραμέτρων προγραμματισμού, προγραμματίστε τη συγκεκριμένη «διεύθυνση» προγραμματισμού ξανά. Μετά το τέλος του προγραμματισμού, πατήστε δύο φορές το κουμπί [*] για να εξέλθετε από την λειτουργία προγραμματισμού. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος χρόνος για κάθε εισαγωγή ψηφίου είναι 10 δευτερόλεπτα.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Για να αποφύγετε να τεθεί σε λειτουργία ο διακόπτης για τον έλεγχο δολιοφθοράς, παρακαλείσθε πριν να παρέχετε την τροφοδοσία στο σύστημα να βεβαιωθείτε πως το κουτί της κεντρική μονάδας συναγερμού είναι καλά κλεισμένο. Αν το κάλυμμα του κουτιού είναι ανοιχτό όταν ενεργοποιήσετε το σύστημα ο διακόπτης για τον έλεγχο της δολιοφθοράς θα τεθεί άμεσα σε λειτουργία και θα ενεργοποιηθεί ο συναγερμός. Σε αυτή την περίπτωση δεν θα υπάρχει κάποιος κωδικός για να μπορέσετε να απενεργοποιήσετε τον συναγερμό.

ΠΩΣ ΝΑ ΕΙΣΕΛΘΕΤΕ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

1. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΚΥΡΙΟ ΚΩΔΙΚΟ (ΑΥΤΟΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ)

Για την ευκολία του ιδιοκτήτη στον πρώτο προγραμματισμό, το εργοστάσιο έχει εισάγει τον Κύριο Κωδικό 1234 στο σύστημα. Ο ιδιοκτήτης μπορεί να χρησιμοποιήσει αυτόν τον κωδικό για να εισέλθει το σύστημα σε κατάσταση προγραμματισμού. Σε κάθε περίπτωση για να αυξήσει την ασφάλεια, ο ιδιοκτήτης πρέπει να προγραμματίσει ένα προσωπικό Κύριο Κωδικό για να ακυρώσει τον Κύριο Κωδικό που έχει επιλεγεί από το εργοστάσιο.

Για να εισέλθετε σε κατάσταση προγραμματισμού πληκτρολογήστε:

1 2 3 4

✱ ✱

Θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα είναι, πλέον, σε κατάσταση προγραμματισμού.

Το ενδεικτικό led **PROGRAM** θα ανάψει.

2. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΑΣ ΚΥΡΙΟ ΚΩΔΙΚΟ

Στην περίπτωση που έχετε αντικαταστήσει τον Κύριο Κωδικό - που έχει επιλεγεί από το εργοστάσιο - με τον προσωπικό σας Κύριο Κωδικό (MASTER CODE), πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον προσωπικό σας Κύριο Κωδικό για να εισέλθετε στην κατάσταση λειτουργίας προγραμματισμού. Σε αυτή την περίπτωση πληκτρολογήστε:

MASTER CODE

✱ ✱

Θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα είναι σε λειτουργία προγραμματισμού.

Το ενδεικτικό led **PROGRAM** θα ανάψει.

3. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΤΗΡΑ ΑΜΕΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (DAP)

Μέσω αυτού του βραχυκυκλωτήρα μπορείτε να θέσετε σε κατάσταση προγραμματισμού τον συναγερμό σε περίπτωση που έχετε ξεχάσει τον κωδικό πρόσβασης (MASTER CODE).

Ο βραχυκυκλωτήρας DAP βρίσκεται πάνω στην πλακέτα του συστήματος συναγερμού. Για να προγραμματίσετε την συσκευή μέσω του βραχυκυκλωτήρα DAP πρέπει να ακολουθήσετε επακριβώς την ακόλουθη διαδικασία:



i) Αποσυνδέστε την τροφοδοσία της συσκευής (εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) και εφεδρική μπαταρία).

ii) Τοποθετήστε τον βραχυκυκλωτήρα από την θέση OFF στην θέση ON.

iii) Επανασυνδέστε την τροφοδοσία του συναγερμού, θα ακουστεί ένας συνεχόμενος ηχητικός τόνος.

iv) Επανατοποθετήστε τον βραχυκυκλωτήρα στην θέση OFF, θα σταματήσει να ακούγεται ο ηχητικός τόνος και θα ανάψει το ενδεικτικό LED **PROGRAM**.

v) Το σύστημα βρίσκεται τώρα σε κατάσταση προγραμματισμού, και είναι έτοιμο να δεχθεί εντολές προγραμματισμού.

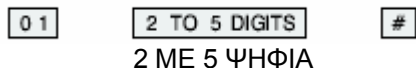
vi) Ο βραχυκυκλωτήρας DAP παραμένει στην θέση OFF μετά τον προγραμματισμό.

ΞΕΚΙΝΗΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ

Αφού το σύστημα βρεθεί στην κατάσταση προγραμματισμού, μπορείτε να ξεκινήσετε να προγραμματίζετε το σύστημα με τις παραμέτρους που επιθυμείτε. Μπορείτε να κάνετε τον προγραμματισμό για όλες τις διαθέσιμες λειτουργίες συνεχόμενα ή απλά να επιλέξετε τις θέσεις (διευθύνσεις του μικροεπεξεργαστή) που επιθυμείτε. Δεν είναι απαραίτητο να κάνετε τον προγραμματισμό με την σειρά, μπορείτε να επιλέγετε οποιαδήποτε **Θέση (διεύθυνση)** που υπάρχει στο σύστημα.

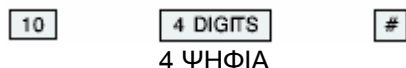
Η δομή κάθε εντολής προγραμματισμού είναι η ακόλουθη: ΘΕΣΗ (διεύθυνση του μικροεπεξεργαστή) ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ και (εντολή) ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ (MASTER CODE) (Διεύθυνση: 01)



- Ο κύριος κωδικός μπορεί να αποτελείται από 2 ψηφία, το ελάχιστο, έως 5 ψηφία το μέγιστο.
- Όταν εισαχθεί ο νέος γενικός κωδικός πρόσβασης (MASTER CODE), ο κωδικός που έχει επιλεγεί από το εργοστάσιο ή ο κωδικός που είχε προγραμματιστεί προηγουμένως θα διαγραφεί.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΕΛΑΤΗ (CLIENT CODE) (Διεύθυνση: 10)



- Ο κωδικός πελάτη είναι ο αριθμός αναγνώρισης του συναγερμού, πρέπει να προγραμματιστεί με 4 ψηφία. Το σύστημα θα απορρίψει τον κωδικό εάν δεν έχει ακριβώς 4 ψηφία.
- Ο κωδικός πελάτη δεν είναι απαραίτητος εάν το σύστημα συναγερμού δεν είναι συνδεδεμένο με τον σταθμό λήψης σημάτων.
- Όταν εισάγεται ένας νέος κωδικός, αντικαθίσταται ο παλιός κωδικός.
- Η προεπιλεγμένη τιμή για τον κωδικό πελάτη είναι 0000.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΩΔΙΚΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ (Διευθύνσεις: 11-18)

11

2 TO 5 DIGITS

#

2 ΜΕ 5 ΨΗΦΙΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΕΝΤΟΛΩΝ:	
11=Κωδικός Χρήστη 1 (Επίσης ο κωδικός για το τηλεχειρισμό της συσκευής)	15= Κωδικός Χρήστη 5
12=Κωδικός Χρήστη 2	16= Κωδικός Χρήστη 6
13=Κωδικός Χρήστη 3	17= Κωδικός Χρήστη 7
14=Κωδικός Χρήστη 4	18= Κωδικός Χρήστη 8

- Οι κωδικοί χρηστών μπορεί να αποτελούνται από 2 ψηφία, το ελάχιστο, έως 5 ψηφία το μέγιστο.
- Ο User code 1 (Κωδικός χρήστη 1) είναι επίσης ο κωδικός που δίνει την εξουσιοδότηση για να αποδεχθεί το σύστημα έλεγχο για ενεργοποίηση-απενεργοποίηση από απόσταση μέσω οποιουδήποτε τηλεφώνου που λειτουργεί σε τονικό σύστημα (DTMF).
- Συνήθως μόνο ένας κωδικός χρήστη είναι απαραίτητος για να ενεργοποιηθεί-απενεργοποιηθεί το σύστημα.
- Ο προγραμματισμός των κωδικών χρηστών 2 έως 8 είναι προαιρετικός, εκτός και αν πρέπει να υπάρχουν περισσότεροι του ενός χρήστες που να λειτουργούν το σύστημα συναγερμού.
- Όταν εισάγεται ένας νέος κωδικός στην αντίστοιχη διεύθυνση, αντικαθίσταται ο παλιός κωδικός.
- Για να απενεργοποιήσετε ένα κωδικό, απλά πληκτρολογήστε τον αριθμό της συγκεκριμένης θέσης και στην συνέχεια πατήστε αμέσως το κουμπί [#] χωρίς να πληκτρολογήσετε έναν νέο κωδικό.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΓΙΑ ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ (ΥΠΟ ΤΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΑΣ)

Ο Κωδικός για εξαναγκασμένο συναγερμό (υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας) δεν χρειάζεται να προγραμματιστεί. Το σύστημα τον υπολογίζει αυτόματα με αύξηση του πρώτου ψηφίου του κωδικού (ων) χρήστη κατά **ΔΥΟ** μονάδες. Και οι 8 κωδικοί χρηστών αποδέχονται την εισαγωγή για την λειτουργία υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας.

Παράδειγμα: Κωδικός Χρήστη 1328, κωδικός εξαναγκασμένου συναγερμού 3328 ή Κωδικός Χρήστη 8312, κωδικός εξαναγκασμένου συναγερμού 0312 ή Κωδικός Χρήστη 0856, κωδικός εξαναγκασμένου συναγερμού 2856.

Σημαντικές Σημειώσεις:

- Όταν προγραμματίζετε το σύστημα με περισσότερους από ένα κωδικούς χρηστών, είναι σημαντικό να μην συμπίπτει ένας κωδικός χρήστη με τους κωδικούς για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας των υπολοίπων των κωδικών των υπολοίπων χρηστών.
- Για παράδειγμα, αν ο κωδικός χρήστη 1 είναι 1328, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί ως άλλος κωδικός χρήστη το 3328, αφού το 3328 είναι ο κωδικός για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας του κωδικού χρήστη 1.
- Μόνο η λειτουργία του συναγερμού υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας ενεργοποιεί την συσκευή επικοινωνίας και τον αυτόματο τηλεφωνητή χωρίς να ενεργοποιηθεί τον τοπικό συναγερμό (την σειρήνα). Βεβαιωθείτε πως ή ο αυτόματος τηλεφωνητής ή το μόντεμ είναι ενεργοποιημένα για την αναφορά συναγερμών. Αλλιώς, ο κωδικός για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας δεν λειτουργεί.

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ

Παρακάτω δίνεται η περιγραφή της λειτουργίας του κωδικού για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας. Αυτή η λειτουργία δεν έχει σχέση με τον προγραμματισμό του συστήματος.

- Για να δώσετε εντολή εξαναγκασμένου συναγερμού, πληκτρολογήστε τον αντίστοιχο

κωδικό (προσθέστε 2 στο πρώτο ψηφίο του κωδικού σας) και επικυρώστε τον με το κουμπί [#].

DURESS CODE

#

Ο κωδικός για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας είναι να ενεργοποιεί την λειτουργία σιωπηλού συναγερμού (τον αυτόματο τηλεφωνητή και το μόντεμ) οποιαδήποτε χρονική στιγμή ανεξαιρέτως με το αν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο ή απενεργοποιημένο. Το σύστημα ανταποκρίνεται με τον ακόλουθο τρόπο όταν εισάγεται ο κωδικός για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας.

Τρόπος ανταπόκρισης:

ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΥΠΟ ΤΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΑΣ	ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΥΠΟ ΤΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΑΣ
Το σύστημα ήταν ενεργοποιημένο	Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και ξεκινά να καλεί για να αναφέρει συναγερμό
Το σύστημα ήταν απενεργοποιημένο	Το σύστημα εξακολουθεί να είναι απενεργοποιημένο και ξεκινά να καλεί για να αναφέρει συναγερμό

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΖΩΝΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Διευθύνσεις μικροεπεξεργαστή: 21-28)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την ρύθμιση της κάθε ζώνης προστασίας είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ΖΩΝΗΣ-----ΤΡΙΨΗΦΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ---- ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΖΩΝΩΝ

21=ΖΩΝΗ 1	22=ΖΩΝΗ 2
23=ΖΩΝΗ 3	24=ΖΩΝΗ 4
25=ΖΩΝΗ 5	26=ΖΩΝΗ 6
27= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ	28=ΖΩΝΗ T (Προστασίας από δολιοφθορά)

ΤΡΙΨΗΦΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΠΡΩΤΟ ΨΗΦΙΟ: ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ

0 ----ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΜΟΝΟ ΜΙΑ ΦΟΡΑ: Η ζώνη μπορεί να χτυπήσει συναγερμό μόνο μία φορά. Δεν επιδέχεται δεύτερη ενεργοποίηση για να αποφευχθεί η ηχητική όχληση. Η ζώνη θα ανανεωθεί μόλις το σύστημα ρυθμιστεί ξανά.

1----- ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΔΙΕΓΕΡΣΕΙΣ: (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΖΩΝΕΣ)

Η ζώνη μπορεί να ενεργοποιηθεί ξανά αφού έχει χτυπήσει συναγερμός εάν το σύστημα είναι ακόμα ενεργοποιημένο.

ΔΕΥΤΕΡΟ ΨΗΦΙΟ: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΩΝ

0--- ΑΜΕΣΗ: Η ζώνη δεν παρέχει χρόνο καθυστέρησης για την είσοδο και ενεργοποιεί τον συναγερμό άμεσα.

1---- ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ 1: Η ζώνη παρέχει χρόνο καθυστέρησης για την είσοδο σύμφωνα με την χρονική ρύθμιση στον χρονοδιακόπτη καθυστέρησης για την είσοδο 1.

2---- ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ 2: Η ζώνη παρέχει χρόνο καθυστέρησης για την είσοδο σύμφωνα με την χρονική ρύθμιση στον χρονοδιακόπτη καθυστέρησης για την είσοδο 2.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Ο σκοπός του χρόνου καθυστέρησης για την είσοδο 1 και του χρόνου καθυστέρησης για την είσοδο 2 είναι να παρέχει την ευκολία στους χρήστες ώστε να μπορέσουν να φτάσουν στο πληκτρολόγιο πριν χτυπήσει ο συναγερμός ώστε να τον απενεργοποιήσουν.

Για παράδειγμα: η είσοδος στην οικία -από τον χώρο στάθμευσης των αυτοκινήτων -συνήθως χρειάζεται περισσότερο χρόνο από όταν μπαίνει κανείς από την κύρια είσοδο. Με την βοήθεια 2 χρόνων καθυστέρησης για την είσοδο, ο ιδιοκτήτης μπορεί να θέσει διαφορετικούς χρόνους καθυστέρησης για την κάθε είσοδο.

3----24-ΩΡΗ ΑΜΕΣΗ: Η ζώνη είναι πάντα σε κατάσταση ετοιμότητας, ανεξαρτήτως αν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο ή απενεργοποιημένο. Χτυπάει άμεσα συναγερμό όταν διεγερθεί ένας από τους αισθητήρες που είναι συνδεδεμένοι σε αυτή τη ζώνη.

4----24-ΩΡΗ ΣΙΩΠΗΛΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ: Η ζώνη είναι πάντα σε κατάσταση ετοιμότητας, ανεξαρτήτως αν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο ή απενεργοποιημένο. Όταν διεγερθεί ένας από τους αισθητήρες που είναι συνδεδεμένοι σε αυτή τη ζώνη ενεργοποιείται ο αυτόματος τηλεφωνητής και το μόντεμ αλλά όχι ο τοπικός συναγερμός (*σειρήνα*). Μεριμνήστε ώστε ο αυτόματος τηλεφωνητής ή η συσκευή επικοινωνίας (μόντεμ) να είναι ενεργοί για αναφορά συναγερμών, αλλιώς, η ζώνη θα είναι εκτός λειτουργίας και το ενδεικτικό LED της αντίστοιχης ζώνης θα είναι αναμμένο δείχνοντας πως υπάρχει βλάβη στην ζώνη.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΖΩΝΕΣ		
ΖΩΝΗ	2 ^ο ΨΗΦΙΟ	ΡΥΘΜΙΣΗ
1	1	ΧΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ
2	1	ΧΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ
3	0	ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
4	0	ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
5	3	24 ΩΡΕΣ ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
6	3	24 ΩΡΕΣ ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
7	-	ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
T	3	24 ΩΡΕΣ ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

ΤΡΙΤΟ ΨΗΦΙΟ: ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ

Σαν χρόνος απόκρισης καθορίζεται ο χρόνος που πρέπει να διαρκεί ένα συμβάν (διακοπή ή βραχυκύκλωση επαφής) προκειμένου να διεγερθεί ο συναγερμός.

0 -----25 mS 2--- 500 mS
(ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΖΩΝΕΣ)

1-----250 mS 3 ----750 mS

ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ (Διεύθυνση: 30)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟ ΤΟΝΟΥ ΠΟΥ ΑΚΟΥΓΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ---ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΤΟΝΟΥ (ΜΠΙΠ)

0-----Απενεργοποιημένος

1-----Ενεργοποιημένος (Εργοστασιακή ρύθμιση, κατά την διάρκεια της περιόδου καθυστέρησης ακούγεται ο βομβητής)

ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ (Ρυθμισμένη από το εργοστάσιο στα 60sec)

Μπορείτε να εισάγετε καθυστέρηση από 2 έως 299 δευτερόλεπτα.

ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ (Διευθύνσεις: 31-32)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟ ΤΟΝΟΥ ΠΟΥ ΑΚΟΥΓΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ---ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

31-----ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ 1

32-----ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ 2

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΤΟΝΟΣ

0-----ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ

1-----ΕΝΕΡΓΟΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΡΥΘΜΙΣΗ):

Ακούγεται ένας τόνος (μπιπ) από το σύστημα κατά τον χρόνο καθυστέρησης για την είσοδο.

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΟΙ ΧΡΟΝΟΙ: 30 δευτερόλεπτα, ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ 1, 60 δευτερόλεπτα ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ 2)

Για κάθε μια ζώνη καθυστέρησης μπορείτε να εισάγετε καθυστέρηση από 2 έως 299 δευτερόλεπτα.

ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (Διεύθυνση: 33)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την ρύθμιση του χρόνου λειτουργίας της σειρήνας είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗ 9 ---ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #.

ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗ 9

0----Λειτουργία απενεργοποιημένη (εργοστασιακή επιλογή)

1----Ενεργοποιημένη λειτουργία: Κάθε φορά που ενεργοποιείται το σύστημα ο ακροδέκτης 9 θα ενεργοποιείται (διακοπτόμενα) ώστε να δημιουργούνται προειδοποιητικοί τόνοι.

1 ΤΟΝΟΣ----ΘΑ ΑΚΟΥΓΕΤΑΙ ΟΤΑΝ Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ, 2 ΤΟΝΟΙ ----ΘΑ ΑΚΟΥΓΟΝΤΑΙ ΟΤΑΝ Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΡΥΘΜΙΣΗ 300 sec)

Η διάρκεια της λειτουργίας της σειρήνας μπορεί να ρυθμιστεί από 2 έως 999 δευτερόλεπτα.

ΗΧΗΤΙΚΟΙ ΤΟΝΟΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΙΕΣΗ ΚΟΥΜΠΙΩΝ ΣΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ (Διεύθυνση 34)

Αν έχετε συνδέσει περισσότερα από ένα πληκτρολόγια στο σύστημα συναγερμού ηχητικοί τόνοι θα ακούγονται από όλα τα πληκτρολόγια όταν κάποιος εισάγει εντολές σε ένα από αυτά. Έτσι αν το σύστημα έχει εγκατασταθεί σε ένα σπίτι και το ένα πληκτρολόγιο βρίσκεται π.χ σε μια κρεβατοκάμαρα μπορεί να θέλετε να απενεργοποιήσετε την λειτουργία των ηχητικών τόνων επιβεβαίωσης πίεσης των κουμπιών έτσι ώστε αν κάποιος δίνει εντολές την νύχτα στην μονάδα συναγερμού να μην ενοχλούνται όσοι βρίσκονται στην κρεβατοκάμαρα. Προγραμματίζοντας την διεύθυνση 34 μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε την εκπομπή των ηχητικών τόνων από τα πληκτρολόγια.

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την διεύθυνση 34 είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΗΧΗΤΙΚΩΝ ΤΟΝΩΝ --- ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #.

ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΗΧΗΤΙΚΩΝ ΤΟΝΩΝ

0--- ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ (Όλοι οι ηχητικοί τόνοι κατά την πίεση των κουμπιών είναι απενεργοποιημένοι).

1----ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ (Όλοι οι ηχητικοί τόνοι κατά την πίεση των κουμπιών είναι απενεργοποιημένοι με εξαίρεση την εκπομπή των 5 συνεχόμενων τόνων που ακούγονται όταν εισάγετε κάποια λανθασμένη εντολή ή κωδικός).

2---- ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ) Όλοι οι ηχητικοί τόνοι που εκπέμπονται από το πληκτρολόγιο είναι ενεργοποιημένοι.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ: 40)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για την ρύθμιση του τρόπου ενεργοποίησης των ζωνών είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΖΩΝΩΝ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΖΩΝΩΝ.

0----ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ)

Οποιαδήποτε ζώνη δεν είναι κανονικά ασφαλισμένη θα απομονώνεται μόλις λήξει η καθυστέρηση εξόδου του συναγερμού. Το σύστημα συναγερμού θα «οπλίσει» κανονικά αλλά τα αντίστοιχα ενδεικτικά led των προβληματικών ζωνών στο πληκτρολόγιο θα αναβοσβήνουν. ΠΡΟΣΟΧΗ ΟΙ ΖΩΝΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙ ΔΕΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΝΤΑΙ.

1----ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Αν έστω και μια ζώνη του συστήματος δεν είναι κανονικά ασφαλισμένη ο συναγερμός δεν θα ενεργοποιείται. Για να ενεργοποιηθεί ο συναγερμός θα πρέπει να αποκαταστήσετε την λειτουργία της ελαττωματικής ζώνης ή να την απομονώσετε χειροκίνητα.

Μόλις λήξει η καθυστέρηση εξόδου θα ακουστούν πέντε προειδοποιητικοί τόνοι για να δείξουν πως το σύστημα δεν έχει οπλίσει κανονικά ενώ τα ενδεικτικά των μην «ασφαλισμένων» ζωνών θα αναβοσβήνουν στο πληκτρολόγιο.

ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ* (Διεύθυνση: 41)

*Με τον όρο «μεταβίβαση» εννοούμε την μεταβίβαση της χρονικής καθυστέρησης εισόδου σε όλες τις ζώνες κατά την είσοδο ενός ατόμου στον επιτηρούμενο χώρο, από την κυρία είσοδο.

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ---

---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ

0-----ΑΝΕΝΕΡΓΗ: (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ) Το σύστημα είναι σε κανονική κατάσταση λειτουργίας. Όλες οι ζώνες προστασίας λειτουργούν σύμφωνα με την ρυθμίσεις της διάταξης των ζωνών.

1-----ΕΝΕΡΓΗ: Σε κατάσταση μεταβίβασης, όταν οποιαδήποτε ζώνη με χρονοκαθυστέρηση ενεργοποιείται πρώτα, οι ζώνες άμεσης ενεργοποίησης (εκτός από τις ζώνες των 24 ωρών) θα απενεργοποιηθούν κατά τη χρονική περίοδο καθυστέρησης για την είσοδο. Με αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργίας, ο ιδιοκτήτης μπορεί πάντα να ρυθμίζει τους αισθητήρες κίνησης για την προστασία εσωτερικού χώρου με τις άμεσες (instant) ζώνες και τον αισθητήρα για την προστασία της κύριας πόρτας με την ζώνη καθυστέρησης (delay). Το σύστημα θα ενεργοποιεί πάντα έναν άμεσο συναγερμό εάν κάποιο άτομο δεν εισέλθει στην κατοικία από την κύρια είσοδο.

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΜΟΝΤΕΜ-ΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (Διευθύνσεις: 50-51)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό αριθμών κλήσης που αντιστοιχούν στο μόντεμ είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΟΡΙΣΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ ή ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ- ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΗΣΗΣ ----ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

50-----ΚΥΡΙΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ: Ο κύριος αριθμός είναι αυτός που αντιστοιχεί στο σταθμό λήψης σημάτων.

51-----ΕΦΕΔΡΙΚΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ: Αυτό ο αριθμός θα χρησιμοποιηθεί στην περίπτωση που δεν υπάρχει απάντηση από τον κύριο αριθμό. Η εισαγωγή του εφεδρικού αριθμού είναι προαιρετική.

ΟΙ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΚΛΗΣΗΣ

Για κάθε διεύθυνση του μικροεπεξεργαστή επιτρέπεται η εισαγωγή ενός τηλεφωνικού αριθμού μέχρι 32 ψηφία το μέγιστο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το μόντεμ είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ στις ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ρυθμίσεις. Ενεργοποιήστε το και εισάγετε τον τηλεφωνικό αριθμό που είναι απαραίτητος για να λειτουργήσει.
- Η σειρά κλήσης για τον Κύριο Τηλεφωνικό Αριθμό και τον Εφεδρικό Αριθμό γίνεται σύμφωνα με την ρύθμιση για τις προσπάθειες κλήσης (ανά αριθμό) του μόντεμ. (Διεύθυνση: 70).
- Όταν το μόντεμ είναι ενεργοποιημένο οι αριθμοί που έχουν αντιστοιχηθεί σε αυτό καλούνται κατά προτεραιότητα. Αφού τελειώσει η κλήση από το μόντεμ, το σύστημα θα ξεκινήσει να καλεί τους τηλεφωνικούς αριθμούς που αντιστοιχούν στην λειτουργία αυτόματου τηλεφωνητή.
- Εάν ο εφεδρικός αριθμός κλήσης δεν είναι απαραίτητος, απενεργοποιήστε τον. Πληκτρολογείτε την Διεύθυνση στην οποία είναι αποθηκευμένος ο αριθμός και στην συνέχεια πατάτε το [#] χωρίς να πληκτρολογήσετε κάποιον τηλεφωνικό αριθμό.
- Αφού απαντήσει ο σταθμός λήψης σημάτων, θα σταλεί μία αναφορά κατάστασης ή συναγερμού στον σε μορφή DTMF.
- Εάν δεν είστε συνδρομητής κάποιου σταθμού λήψης σημάτων ο προγραμματισμός αριθμών κλήσης στο μόντεμ δεν είναι απαραίτητος.

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΦΩΝΗΤΙΚΟΥ Ή ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΥ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ (Διευθύνσεις: 60-63)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό αριθμών κλήσης του αυτόματου τηλεφωνητή είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΟΡΙΣΜΟΣ ΦΩΝΗΤΙΚΟΥ Ή ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΥ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ---- ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΗΣΗΣ ----ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

60—1ος ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ

61—2ος ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ

62—3ος ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ

63—4ος ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟ Ή ΦΩΝΗΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ

0--- ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ: Το αριθμητικό μήνυμα είναι ο προσωπικός σας μυστικός κωδικός ή ο κωδικός που έχει κάποιο νόημα για την αναφορά συναγερμών και που τον τοποθετείτε μετά από τον τηλεφωνικό αριθμό. Όταν χτυπήσει συναγερμός το σύστημα θα στείλει το αριθμητικό μήνυμα στο σύστημα τηλειδιοποίησης σας. Εάν επιλεγεί το αριθμητικό μήνυμα, δεν θα σταλεί φωνητικό μήνυμα σε αυτόν τον τηλεφωνικό αριθμό.

1----ΦΩΝΗΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ: Όταν χτυπήσει συναγερμός το σύστημα θα στείλει το προηχογραφημένο μήνυμα στον προγραμματισμένο τηλεφωνικό αριθμό.

ΟΙ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

Για κάθε μια από τις διευθύνσεις που αντιστοιχούν στους αριθμούς κλήσης του τηλεφωνητή επιτρέπεται η εισαγωγή ενός τηλεφωνικού αριθμού (μέχρι 32 ψηφία το μέγιστο).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ο αυτόματος τηλεφωνητής είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ στις ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ρυθμίσεις. Για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία απλώς εισάγετε ένα τηλεφωνικό αριθμό(ους).
- Η σειρά για τις κλήσεις είναι 1, 2, 3, 4. Αυτή η σειρά θα επαναληφθεί μέχρι να γίνει ο αριθμός των προσπαθειών κλήσεων που έχει καθοριστεί.
- Αφού συνδεθεί η γραμμή, ο αυτόματος τηλεφωνητής θα στείλει το φωνητικό μήνυμα στο τηλέφωνο(α), ή τον αριθμητικό κωδικό στο σύστημα(τα) τηλεειδοποίησης.
- Το αριθμητικό μήνυμα θεωρείται ως μέρος του τηλεφωνικού αριθμού. Πρέπει να περιορίσετε το μέγεθος του κωδικού δηλαδή του τηλεφωνικού αριθμού και του αριθμητικού μηνύματος στα 32 ψηφία το μέγιστο.
- Δεν είναι διαθέσιμη η λειτουργία της ακρόασης, όταν η θέση είναι προγραμματισμένη για να στέλνει αριθμητικά μηνύματα.
- Εάν για την αναφορά συναγερμού είναι απαραίτητα λιγότερα από 4 τηλέφωνα μπορείτε να διαγράψετε τον αριθμό τηλεκτρολογώντας την αντίστοιχη διεύθυνση και πατώντας, στην συνέχεια, το κουμπί [#] χωρίς να τηλεκτρολογήσετε τηλεφωνικό αριθμό.

ΕΙΣΑΓΟΝΤΑΣ ΠΑΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΛΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ

Κατά τον προγραμματισμό των τηλεφωνικών αριθμών κλήσης για τον αυτόματο τηλεφωνητή και το μόντεμ, μπορεί να γίνει η εισαγωγή παύσης κατά την κλήση ενός τηλεφωνικού αριθμού. Το μέγιστο των επιτρεπόμενων παύσεων σε ένα τηλεφωνικό αριθμό είναι 5 και μπορούν να εισαχθούν σε οποιαδήποτε σημείο του αριθμού, στην αρχή, το τέλος, καθώς και ανάμεσα στα ψηφία.

Για να εισάγετε μια παύση σε έναν αριθμό κλήσης:

Πατήστε το κουμπί **[PAUSE]** (ΠΑΥΣΗ) για να ξεκινήσετε τον χρόνο παύσης

Η διάρκεια της παύσης μπορεί να είναι από 1 έως 99 δευτερόλεπτα-

Πατήστε ξανά το κουμπί **[PAUSE]** (ΠΑΥΣΗ) για να σταματήσετε τον χρόνο παύσης

ΓΙΑΤΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΟΙ ΠΑΥΣΕΙΣ

Σε μερικές εφαρμογές είναι πολύ σημαντική η εισαγωγή παύσης στον προγραμματισμό ενός τηλεφωνικού αριθμού. Σε διαφορετική περίπτωση, δεν είναι δυνατή η επικοινωνία μεταξύ του συστήματος συναγερμού και του παραλήπτη. Τέτοιες περιπτώσεις είναι: η κλήση σε αυτόματο σύστημα τηλεειδοποίησης, ή η κλήση μέσω μίας εσωτερικής γραμμής που είναι συνδεδεμένη με τηλεφωνικό κέντρο)

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΜΟΝΤΕΜ

(Διεύθυνση: 70)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό του αριθμού προσπαθειών κλήσης (ανά καλούμενο αριθμό) του μόντεμ είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ ---- ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ: 4)

Μπορούν να γίνουν 1-8 προσπάθειες για κλήση του κάθε ενός αριθμού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Το σύστημα θα κάνει τον προγραμματισμένο αριθμό κλήσεων στον κύριο τηλεφωνικό αριθμό. Όταν έχετε προγραμματίσει και εφεδρικό αριθμό κλήσης οι προσπάθειες κλήσης μοιράζονται ακολουθώντας την εξής σειρά:

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	2 ΠΡΟ	3 ΠΡΟΣΠΑΘ	4 ΠΡΟΣΠΑΘ	5 ΠΡΟΣΠΑΘ	6 ΠΡΟΣΠΑΘ	7 ΠΡΟΣΠΑΘ	8 ΠΡΟΣΠΑΘ
ΚΥΡΙΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	1,2	1,2	1,2	1,2,5	1,2,5,6	1,2,5,6	1,2,5,6
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	—	3	3,4	3,4	3,4	3,4,7	3,4,7,8

* Εάν έχει προγραμματιστεί και εφεδρικός τηλεφωνικός αριθμός είναι απαραίτητες τουλάχιστον 3 προσπάθειες κλήσης.

* Το διάστημα που μεσολαβεί για την προσπάθεια κλήσης σε διαφορετικό τηλεφωνικό αριθμό είναι 5 δευτερόλεπτα ενώ για τον ίδιο τηλεφωνικό αριθμό είναι 60 δευτερόλεπτα.

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ **(Διεύθυνση: 71)**

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό του αριθμού προσπαθειών κλήσης (ανά καλούμενο αριθμό) του αυτόματου τηλεφωνητή είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ ---
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΩΝ ΚΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ: 4)

Μπορούν να γίνουν 1-8 προσπάθειες για κλήση του κάθε ενός αριθμού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η σειρά για τις κλήσεις των τηλεφωνικών αριθμών είναι 1,2, 3, 4. Αυτή η σειρά θα επαναληφθεί μέχρι να ολοκληρωθεί ο αριθμός των προσπαθειών κλήσεων που πρέπει.
- * Το διάστημα που μεσολαβεί για την προσπάθεια κλήσης σε διαφορετικό τηλεφωνικό αριθμό είναι 5 δευτερόλεπτα ενώ για τον ίδιο τηλεφωνικό αριθμό είναι 60 δευτερόλεπτα.

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ (Διεύθυνση: 72)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό του αριθμού επανάληψης μηνυμάτων (ανά καλούμενο αριθμό) του αυτόματου τηλεφωνητή είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ ---
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ 4)

Μπορούν να γίνουν 1-8 επαναλήψεις μηνύματος

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μετά την κλήση και αφού γίνει η σύνδεση με την γραμμή ο αυτόματος τηλεφωνητής κάνει παύση 5 δευτερολέπτων και μετά μεταδίδει το μαγνητοφωνημένο μήνυμα. Κάθε φορά που τελειώνει το μήνυμα, ο αυτόματος τηλεφωνητής περιμένει 3 δευτερόλεπτα για την επιβεβαίωση από τον κληθέντα (για επιβεβαίωση πατήστε το 1 στην τηλεφωνική σας συσκευή που πρέπει να λειτουργεί στο τονικό σύστημα DTMF) Χωρίς την επιβεβαίωση, θα γίνει επανάληψη του μηνύματος μέχρι να ολοκληρωθεί ο προγραμματισμένος αριθμός επανάληψης μηνυμάτων. Ο αυτόματος τηλεφωνητής θα καλέσει τους εναπομείναντες αριθμούς και μετά θα προσπαθήσει να καλέσει ξανά τους αριθμούς που δεν έδωσαν επιβεβαίωση συνεχόμενα μέχρι να ολοκληρωθεί ο μέγιστος αριθμός προσπαθειών κλήσεων.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ (Διεύθυνση: 74)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό της λειτουργίας ακρόασης καθώς και για την χρονική διάρκεια της είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ

0----- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΚΡΟΑΣΗΣ ΑΝΕΝΕΡΓΗ

1-99-----ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ: 60 δευτερόλεπτα).

Η διάρκεια της λειτουργίας ακρόασης μπορεί να καθοριστεί από 1-99 δευτερόλεπτα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η λειτουργία της ακρόασης είναι διαθέσιμη μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη και η λειτουργία αυτόματου τηλεφωνητή. Μετά το τέλος του προ-ηχογραφημένου φωνητικού μηνύματος και μετά από ένα σύντομο ηχητικό τόνο, ο αυτόματος τηλεφωνητής περιμένει 3 δευτερόλεπτα για την επιβεβαίωση από τον κληθέντα (πρέπει να πιέσει το κουμπί 1 από μια συσκευή που λειτουργεί στο σύστημα DTMF). Μόλις λάβει την το σήμα της επιβεβαίωσης, ο αυτόματος τηλεφωνητής αφαιρεί από τον κατάλογο εργασιών του τον τηλεφωνικό αριθμό με τον οποίο έχει ήδη έρθει σε επαφή σε σχέση με το τρέχον περιστατικό. Αυτή είναι η απόκριση του συστήματος όταν η λειτουργία ακρόασης είναι ΑΝΕΝΕΡΓΗ. Αν επιτραπεί η λειτουργία της ακρόασης, ο αυτόματος τηλεφωνητής ενεργοποιεί την ακρόαση (από το χώρο που είναι εγκατεστημένο το πληκτρολόγιο του συναγερμού μέσω του ενσωματωμένου σε αυτό μικροφώνου) αφού γίνει η επιβεβαίωση το προκαθορισμένο διάστημα.

Με το τέλος της περιόδου ακρόασης, ακούγεται ένας σύντομος τόνος. Εάν μέσα σε 10 δευτερόλεπτα πατηθεί από τον κληθέντα το πλήκτρο [1] , ξεκινά μία καινούργια περίοδος ακρόασης. Αν δεν πατηθεί το [1], ο αυτόματος τηλεφωνητής θα **κλείσει την γραμμή** μετά από 10 δευτερόλεπτα. Η περίοδος ακρόασης μπορεί να παραταθεί για όσες φορές είναι αναγκαίο ή να τερματιστεί πατώντας το [9] μετά από τον ηχητικό τόνο (μπιπ).

ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (Διεύθυνση: 76)

Η δομή των εντολών προγραμματισμού για τον προγραμματισμό της λειτουργίας αποστολής αναφοράς ενεργοποίησης- απενεργοποίησης είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

0-----ΑΝΕΝΕΡΓΗ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ):

1-----ΕΝΕΡΓΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Όταν η λειτουργία αποστολής αναφοράς είναι ενεργοποιημένη, το σύστημα θα στείλει μία αναφορά ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης στον σταθμό λήψης σημάτων κάθε φορά που ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται το σύστημα συναγερμού.

2) Τα περισσότερα συστήματα συναγερμών για τα γραφεία απενεργοποιούνται το πρωί και ενεργοποιούνται το απόγευμα, τα συστήματα συναγερμού για κατοικίες κάνουν ακριβώς το αντίθετο. Εάν όλα τα συστήματα στέλνουν ταυτόχρονα τις αναφορές για την ενεργοποίηση- απενεργοποίηση στον σταθμό λήψης σημάτων, ίσως να μην υπάρχουν αρκετές τηλεφωνικές γραμμές στον σταθμό για να χειριστούν όλες τις εισερχόμενες αναφορές.

Παρακαλείσθε να συμβουλευτείτε τον πάροχο υπηρεσιών ασφαλείας σας και να πάρετε άδεια πριν να ενεργοποιήσετε αυτή την λειτουργία ώστε να αποφευχθεί ο συνωστισμός από μηνύματα.

3) Ασχέτως με το αν, η λειτουργία, είναι **ΑΝΕΝΕΡΓΗ** ή **ΕΝΕΡΓΗ**. Το σύστημα θα στέλνει πάντοτε μια αναφορά κατάστασης όταν βρίσκεται σε κατάσταση **ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ** ή **ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ** όταν λήξει ο χρόνος καθυστέρησης για την έξοδο σε περίπτωση που κάποια ζώνη παραμένει «ανοιχτή» ή δυσλειτουργεί.

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ (Διεύθυνση: 80)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό των λειτουργιών αυτόματου τηλεφωνητή και μόντεμ είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ

0--- ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF)

1----ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON)

2---- ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF), ΜΟΝΤΕΜ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON) (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ)

3----- ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON),), ΜΟΝΤΕΜ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1. Επιλέξτε **ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF)** για ένα σύστημα που δεν είναι συνδεδεμένο τηλεφωνική γραμμή.

2. Επιλέξτε **ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΜ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON)** για ένα σύστημα που είναι συνδεδεμένο με τηλεφωνική γραμμή και θέλετε να επικοινωνεί με ένα σταθμό λήψης σημάτων και με τηλέφωνο(α) τα οποία θα καλεί για να αποστείλει αναφορά συναγερμού.

Το μόντεμ έχει προτεραιότητα στο να καλέσει τους αντίστοιχους αριθμούς που έχουν προγραμματιστεί. Αφού τελειώσει η κλήση από την συσκευή επικοινωνίας, το σύστημα θα ξεκινήσει να καλεί τους τηλεφωνικούς αριθμούς που έχουν αντιστοιχηθεί στο μόντεμ.

3. Επιλέξτε **ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF), ΜΟΝΤΕΜ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON)** για ένα σύστημα που είναι συνδεδεμένο μόνο με τηλέφωνα για την αναφορά συναγερμού με φωνητικό ή αριθμητικό μήνυμα.

4. Επιλέξτε **ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON),), ΜΟΝΤΕΜ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF)** για ένα σύστημα που είναι συνδεδεμένο (μέσω τηλεφωνικής γραμμής) μόνο με σταθμό λήψης σημάτων.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΗΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Διεύθυνση: 81)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό των λειτουργιών αυτόματου τηλεφωνητή και μόντεμ είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΗΣΗΣ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΗΣΗΣ

0----ΤΟΝΙΚΟ DTMF (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ)

1----ΠΑΛΜΙΚΟ, 33,3/66,6 10PPS

2----- ΠΑΛΜΙΚΟ, 33,3/66,6 20PPS

3----- ΠΑΛΜΙΚΟ, 40/60 10PPS

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Το σύστημα κλήσης που επιλέχθηκε χρησιμοποιείται για τις λειτουργίες του αυτόματου τηλεφωνητή και του μόντεμ.

2) Επιλέξτε το σωστό σύστημα κλήσης ώστε να ταιριάζει με το τοπικό τηλεφωνικό δίκτυο.

3) Εάν επιλεγθεί παλμικό σύστημα, το μόντεμ κάνει κλήση στο αντίστοιχο παλμικό σύστημα για να έρθει σε επαφή με τον σταθμό λήψης εντολών. Αφού γίνει η σύνδεση, το μόντεμ θα στείλει τη αναφορά συναγερμού στον σταθμό λήψης εντολών σε τονικό σύστημα DTMF.

4) Το σύστημα μπορεί να αποδεχτεί μόνο τονικά σήματα DTMF για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση από απόσταση και για παροχή επιβεβαίωσης. Κάποιες από τις λειτουργίες που αξιοποιούν τις δυνατότητες του συστήματος DTMF δεν θα ενεργοποιούνται όταν έχει επιλεγθεί σαν σύστημα κλήσης το παλμικό (οποιαδήποτε από τις

τρεις επιλογές).

**ΑΡΙΘΜΟΣ «ΧΤΥΠΗΜΑΤΩΝ» ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΕΙ Η ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΕ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ (Διεύθυνση: 83)**

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό των του αριθμού «χτυπημάτων» προκειμένου να απαντήσει αυτόματα το σύστημα είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΟΥ ΧΤΥΠΗΜΑΤΩΝ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΟΥ ΧΤΥΠΗΜΑΤΩΝ (προκειμένου να απαντήσει αυτόματα το σύστημα)

0----ΑΝΕΝΕΡΓΟ: Δεν επιτρέπεται η πρόσβαση στο σύστημα από απόσταση.

1-99----ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΤΥΠΗΜΑΤΩΝ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ 16):

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Το σύστημα έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει στον ιδιοκτήτη να τηλεφωνεί στο σύστημα από απόσταση για να ελέγχει την κατάσταση ενεργοποίησης –απενεργοποίησης, να ελέγχει την ενεργοποίηση –απενεργοποίηση ή να ζητά από το μόντεμ αναφορά τρέχουσας κατάστασης που θα σταλεί στον σταθμό λήψης σημάτων ή στο σύστημα τηλεϊδοποίησης του ιδιοκτήτη.

2) Στις περισσότερες περιπτώσεις η τηλεφωνική γραμμή που είναι συνδεδεμένο το σύστημα είναι αυτή της οικίας του ιδιοκτήτη. Το να θέσετε τον κατάλληλο αριθμό «χτυπημάτων» για να απαντηθεί η γραμμή είναι σημαντικό για αυτά τα συστήματα που χρησιμοποιούν την τηλεφωνική γραμμή της οικίας. Το σύστημα θα απαντάει πάντα πριν να σηκώσετε εσείς το τηλέφωνο σε καθημερινή χρήση αν ορίσετε πολύ λίγα χτυπήματα. Αν ρυθμίσετε μεγάλο αριθμό χτυπημάτων, ο ιδιοκτήτης θα πρέπει να περιμένει πολλή ώρα ώστε το σύστημα να απαντήσει και να αποδεχτεί την πρόσβαση από απόσταση.

3) Ένα σύστημα που έχει μία αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή για επικοινωνία μπορεί να ρυθμιστεί έτσι ώστε να απαντήσει μετά από 2-3 χτυπήματα ώστε να επιταχύνει την πρόσβαση.

4) Κάποια τηλεφωνικά δίκτυα δεν επιτρέπουν πολλά «χτυπήματα» και διακόπτουν την γραμμή πριν να γίνει ολοκληρωθεί ο αριθμός των χτύπων που πρέπει. Σε αυτή την περίπτωση, κλείστε αμέσως την γραμμή και ξανακαλέστε το σύστημα. Το σύστημα θυμάται τον αριθμό των χτύπων για 45 δευτερόλεπτα μετά τον τερματισμό μίας κλήσης. Θα συνεχίσει να μετρά τους χτύπους σε συνεχόμενες κλήσεις μέχρι να ολοκληρωθεί ο αριθμός των χτύπων.

5) Ανατρέξτε στην σελίδα 11 για περισσότερες πληροφορίες των σχετικά με την θέση του βραχυκυκλωτήρα, D.T.

ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ (Διεύθυνση: 84)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό του συστήματος προκειμένου σε τακτά διαστήματα να αποστέλλει μια αναφορά της λειτουργικής του κατάστασης είναι η ακόλουθη:

**«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ---
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #**

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

0----ΑΝΕΝΕΡΓΗ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ):

1----ΚΑΝΕΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΘΕ 12 ΩΡΕΣ

2----ΚΑΝΕΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΘΕ 24 ΩΡΕΣ

3----ΚΑΝΕΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΘΕ 7 ΗΜΕΡΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Η ενεργοποίηση της περιοδικής αναφοράς είναι προαιρετική.

2) Εάν το σύστημα χρησιμοποιείται σε καθημερινή βάση ίσως να μην είναι απαραίτητη η περιοδική αναφορά.

3) Εάν το σύστημα συναγερμού έχει μείνει σε ένα μέρος για μία χρονική περίοδο χωρίς έλεγχο ενεργοποίησης απενεργοποίησης. Όπως όταν ο ιδιοκτήτης είναι σε διακοπές για κάποιες εβδομάδες, μπορεί να προγραμματίσει το σύστημα ώστε να κάνει περιοδική

αναφορά, για να βεβαιωθεί πως δουλεύει κανονικά κατά την διάρκεια αυτής της περιόδου.

4) Οι περιοδικές αναφορές δείχνουν την τρέχουσα κατάσταση του συστήματος την στιγμή που αποστέλλεται η αναφορά.

5) Η μέτρηση το χρόνου για την αποστολή περιοδικής αναφοράς ξεκινά από την στιγμή που τροφοδοτείται το σύστημα.

ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ **(Διεύθυνση: 85)**

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό του συστήματος προκειμένου να καθυστερεί η ενεργοποίηση του συστήματος μετά την τροφοδοσία του είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

0-----ΑΝΕΝΕΡΓΗ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ):

1-----ΕΝΕΡΓΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Ο σκοπός της χρονικής περιόδου καθυστέρησης, όταν επανέρχεται η τροφοδοσία του συστήματος, είναι να δώσει χρόνο στο σύστημα να σταθεροποιηθεί και να φορτίσει την εφεδρική μπαταρία μετά την έναρξη της τροφοδοσίας για πρώτη φορά, ή την επαναφορά της τροφοδοσίας μετά από μεγάλο διάστημα διακοπής του εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) οπότε η εφεδρική μπαταρία είναι εντελώς αφόρτιστη.

2) Η χρονική περίοδος καθυστέρησης είναι 5 λεπτά. Το σύστημα σε αυτό το χρονικό διάστημα δεν δίνει κανένα συναγερμό και καταστέλλει την λειτουργία του μόντεμ και του αυτόματου τηλεφωνητή.

3) Κατά την χρονική περίοδο τα ενδεικτικά **LED AC POWER** και **BATTERY** αναβοσβήνουν εναλλάξ.

4) Εάν η το μόντεμ είναι ενεργοποιημένο, το σύστημα θα στείλει αναφορά κατάστασης στον σταθμό λήψης σημάτων πέντε λεπτά μετά την επαναφορά της τροφοδοσίας

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (Θέση: 86)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό του συστήματος προκειμένου να εκτελεί περιοδικό έλεγχο της κατάστασης της εφεδρικής μπαταρίας είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ---ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

0-----ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ):

1----ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ-24 ΩΡΕΣ

2----ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ-7 ΗΜΕΡΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1) Όταν επιλεγεί ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ έλεγχος της μπαταρίας, το σύστημα θα ελέγχει δυναμικά την μπαταρία κάθε 24 ώρες ή κάθε 7 ημέρες. Η μέτρηση του χρονικού διαστήματος για τον έλεγχο της μπαταρίας ξεκινά από την στιγμή που θα τροφοδοτηθεί το σύστημα συναγερμού.

2) Μετά από κάθε έλεγχο, το σύστημα δείχνει (στις αντίστοιχες ενδείξεις του πληκτρολογίου) σε τι κατάσταση βρίσκεται η μπαταρία. Κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες, στέλνει επίσης αναφορά κατάστασης στον σταθμό λήψης σημάτων. Οι συνθήκες αυτές είναι οι ακόλουθες:

a) Η φόρτιση της μπαταρίας είναι ΧΑΜΗΛΗ

b) Η μπαταρία επανέρχεται στην κανονική φόρτιση αλλά ήταν σε ΧΑΜΗΛΗ φόρτιση στον τελευταίο έλεγχο.

Δεν αποστέλλεται αναφορά κατάστασης στον σταθμό αναφοράς αν η μπαταρία είναι κανονική και ήταν κανονική και στον τελευταίο έλεγχο.

3) Όταν υπάρχει διακοπή εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) ή όταν το σύστημα έχει σημάνει συναγερμό, το σύστημα θα σταματήσει αυτομάτως τον έλεγχο της μπαταρίας.

ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΝΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ (Διεύθυνση: 87)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό του συστήματος προκειμένου να ελέγχει την κατάσταση της τηλεφωνικής γραμμής είναι η ακόλουθη:

«ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ» ---ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ---
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ

0---ΑΝΕΝΕΡΓΗ

1—ΕΝΕΡΓΗ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

A) Αν η λειτουργία ελέγχου της τηλεφωνικής γραμμής δεν είναι ενεργοποιημένη το σύστημα έχει την ακόλουθη λειτουργία, σε σχέση με την τηλεφωνική γραμμή:

- 1) Το μόντεμ ή ο αυτόματος τηλεφωνητής ξεκινά την κλήση 4 δευτερόλεπτα αφού υπάρξει σύνδεση με την γραμμή.
- 2) Δεν υπάρχει λειτουργία ανίχνευσης βλάβης στην τηλεφωνική γραμμή όταν ο συναγερμός ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται.

B Όταν η λειτουργία ελέγχου της τηλεφωνικής γραμμής είναι ενεργοποιημένη το σύστημα έχει την ακόλουθη λειτουργία, σε σχέση με την τηλεφωνική γραμμή:

1) Το μόντεμ ή ο αυτόματος τηλεφωνητής «περιμένει» για τον τόνο επιλογής και ξεκινά να καλεί αν ανιχνευθεί συνεχής τόνος για 4 δευτερόλεπτα. Εάν περάσουν 6 δευτερόλεπτα χωρίς τόνο από την τηλεφωνική γραμμή, το μόντεμ ή ο αυτόματος τηλεφωνητής απελευθερώνει την γραμμή, περιμένει για 5 δευτερόλεπτα και προσπαθεί ξανά. Αν περάσουν άλλα 6 δευτερόλεπτα χωρίς τόνο από την τηλεφωνική γραμμή, η κλήση ξεκινά σε κάθε περίπτωση.

2) Η ανίχνευση βλάβης στην τηλεφωνική γραμμή γίνεται κάθε φορά με τον έλεγχο ενεργοποίησης απενεργοποίησης του συστήματος. Η γραμμή θεωρείται κανονική εάν ανιχνευθεί συνεχής τόνος για 4 δευτερόλεπτα. Αν η γραμμή έχει βλάβη θα δοθούν οι παρακάτω ενδείξεις:

- a) Πέντε συνεχόμενοι ηχητικοί τόνοι
- b) Αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED **DIALING**.

Για να σταματήσετε τις προειδοποιητικές ενδείξεις:

- a) Ελέγξτε το βύσμα και την υποδοχή του βύσματος της τηλεφωνικής γραμμής και βεβαιωθείτε πως υπάρχει καλή σύνδεση. Προσπαθήστε να κάνετε ξανά έλεγχο του συστήματος για ενεργοποίηση απενεργοποίηση ώστε να γίνει ένας καινούργιος έλεγχος βλάβης στην γραμμή. Αν η γραμμή είναι κανονική, θα σταματήσουν οι προειδοποιητικοί ηχητικοί τόνοι και το ενδεικτικό LED **DIALING** θα σβήσει.
- b) Εάν υπάρχει βλάβη στην γραμμή εξαιτίας του τηλεφωνικού δικτύου, ο μοναδικός τρόπος για να σταματήσετε τις προειδοποιητικές ενδείξεις είναι να απενεργοποιήσετε την λειτουργία ελέγχου.

ΑΠΟΜΟΝΩΝΟΝΤΑΣ ΖΩΝΕΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ – ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑ (HOME) (Διεύθυνση: Κουμπί HOME στο πληκτρολόγιο)

Η δομή των εντολών για τον προγραμματισμό του συστήματος προκειμένου να απομονώσετε τις επιθυμητές ζώνες ώστε να μην ενεργοποιούνται όταν επιλέγετε λειτουργία HOME είναι η ακόλουθη:

ΠΙΕΣΤΕ ΤΟ ΚΟΥΜΠΙ HOME ---ΕΠΙΛΟΓΗ ΖΩΝΗΣ ΠΟΥ ΘΕΛΕΤΕ ΝΑ ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙ---
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ που δίνεται μέσω του πλήκτρου #

ΕΠΙΛΟΓΗ ΖΩΝΗΣ ΠΟΥ ΘΕΛΕΤΕ ΝΑ ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙ

1 έως 6—(ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ: ΚΑΜΙΑ): Πληκτρολογήστε τους αριθμούς των ζωνών (1-6) που θέλετε να απομονώνονται όταν επιλέγετε λειτουργία HOME.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Πρέπει να εισάγετε τους αριθμούς των ζωνών που θέλετε να απομονωθούν έναν προς έναν. Είναι δυνατή και η συνεχόμενη εισαγωγή των αριθμών

Παράδειγμα: Οι διαδικασίες πληκτρολόγησης ώστε οι ζώνες 1 και 2 να απομονώνονται όταν επιλέγετε λειτουργία HOME

Πληκτρολογήστε HOME 1 2 4 #

ΠΡΟΣΟΧΗ: Δεν συστήνεται να απομονώσετε την ζώνη 24 ωρης επιτήρησης. Η απομονωμένη ζώνη δεν προστατεύεται.

3) Το να μπουν οι ζώνες που αντιστοιχούν στους χώρους που κινείστε μέσα στο σπίτι, σε κατάσταση απομόνωσης στην μνήμη, είναι βολικό. Έτσι θα μπορείτε να θέσετε το σύστημα άμεσα σε κατάσταση λειτουργίας **HOME**. Ο ιδιοκτήτης δεν χρειάζεται να ρυθμίζει τις ζώνες μία προς μία κάθε φορά για να τις απομονώσει. Με τις συνήθεις ζώνες για απομόνωση αποθηκευμένες στην μνήμη, ο ιδιοκτήτης απλά πληκτρολογεί τον κωδικό του και μετά πατά το κουμπί HOME και το [#] για να θέσει τα σύστημα σε κατάσταση λειτουργίας και να έχει τις επιθυμητές ζώνες απομονωμένες.

ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΟΥ ΦΩΝΗΤΙΚΟΥ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ (Διεύθυνση: Κουμπί RECORD στο πληκτρολόγιο)

RECORD #

Η κεντρική μονάδα-πληκτρολόγιο του συστήματος συναγερμού HA-266 είναι εξοπλισμένη με το κουμπί [RECORD] και με ενσωματωμένο μικρόφωνο.

Για να ηχογραφήσετε ένα μήνυμα πιάστε το κουμπί [RECORD] και αμέσως μετά το κουμπί [#]. Θα ανάψει το ενδεικτικό LED RECORD κάτι που δείχνει πως έχει ξεκινήσει ο χρόνος για την εγγραφή. Το ενδεικτικό θα παραμείνει αναμμένο για 20 δευτερόλεπτα μέχρι να τελειώσει ο χρόνος εγγραφής. Μέσα σε αυτό το διάστημα θα πρέπει να έχετε εκφωνήσει το μήνυμα που επιθυμείτε έχοντας το πρόσωπο σας κοντά στο πληκτρολόγιο.

ΕΠΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ (ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ) (Διεύθυνση: 03)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, όλες οι ρυθμίσεις που έχουν ήδη προγραμματιστεί θα διαγραφούν και θα αντικατασταθούν με τις προεπιλεγμένες τιμές που φαίνονται στο Πίνακα Προεπιλεγμένων Λειτουργικών Παραμέτρων στην σελίδα 11.

Για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις πιάστε το κουμπί 3 (αντιστοιχεί στην διεύθυνση της μνήμης που υπάρχει η αντίστοιχη εντολή) και στην συνέχεια το κουμπί [#], το σύστημα ξεκινά να φορτώνει τις προεπιλεγμένες τιμές στην μνήμη του, κάτι που διαρκεί περίπου 2 δευτερόλεπτα. Αφού γίνει αυτό, εισάγονται οι προεπιλεγμένες παράμετροι και οι ρυθμίσεις που αναφέρονται στον Πίνακα της σελίδας 11.

ΕΞΟΔΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Αφού τελειώσει ο προγραμματισμός των παραμέτρων και λειτουργιών που επιθυμείτε, το σύστημα πρέπει να βγει από την λειτουργία προγραμματισμού και να επανέλθει σε κατάσταση κανονικής λειτουργίας. Η έξοδος από την λειτουργία προγραμματισμού μπορεί να γίνει οποιαδήποτε στιγμή πατώντας δύο φορές το κουμπί [*].

* *

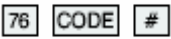
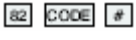
ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Διεύθυνση	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΥΝΑΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΜΟΡΦΗ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΔΙΚΗ ΣΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗ
01	Κύριος Κωδικός Πρόσβασης	2-5 ΨΗΦΙΑ	01 MASTER CODE #	ΚΑΜΙΑ	
03	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	ΠΡΟΣΟΧΗ: Θα διαγραφούν όλες οι ρυθμίσεις που είχαν προγραμματιστεί πιο πριν και θα αντικατασταθούν από τις προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές (εκτός από το φωνητικό μήνυμα και τον κύριο κωδικό.)		ΔΕΙΤΕ ΤΙΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗΝ ΣΤΗΛΗ	
10	Κωδικός πελάτη	4 ΨΗΦΙΑ	10 CLIENT CODE #	0000	
11	Κωδικός Χρήστη 1	2-5 ΨΗΦΙΑ	11 USER CODE 1 #	ΚΑΜΙΑ	
12	Κωδικός Χρήστη 2		12 USER CODE 2 #	ΚΑΜΙΑ	
13	Κωδικός Χρήστη 3		13 USER CODE 3 #	ΚΑΜΙΑ	
14	Κωδικός Χρήστη 4		14 USER CODE 4 #	ΚΑΜΙΑ	
15	Κωδικός Χρήστη 5		15 USER CODE 5 #	ΚΑΜΙΑ	
16	Κωδικός Χρήστη 6		16 USER CODE 6 #	ΚΑΜΙΑ	
17	Κωδικός Χρήστη 7		17 USER CODE 7 #	ΚΑΜΙΑ	
18	Κωδικός Χρήστη 8		18 USER CODE 8 #	ΚΑΜΙΑ	
21	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 1	1 ^ο Ψηφίο: 0 ή 1 0—Μία Ενεργοποίηση: 1—Πολλαπλές Ενεργοποιήσεις: 2 ^ο Ψηφίο: 2 0,1,2,3 ή 4 0—Άμεσα 1—Χρόνος Καθυστέρησης Για Την Είσοδο 1 2—Χρόνος Καθυστέρησης Για Την Είσοδο 2 3—24-Ωρες Στιγμιαία 4—24-Ωρες Αθόρυβου Σιωπηλού συναγερμού:	21 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	112	
22	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 2		22 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	112	
23	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 3		23 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	102	
24	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 4		24 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	102	
25	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 5		25 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	102	
26	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης 6		26 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	132	
27	ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ				
28	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης της ζώνης Τ(Προστασία από δολιοφθορά)		28 CODE 1 CODE 2 CODE 3 #	132	
30	Χρόνος καθυστέρησης για την έξοδο και προειδοποιητικός τόνος για την έξοδο		30 CODE SECONDS #	1 60 (Προειδοποιητικός τόνος ενεργός / Διάρκεια καθυστέρησης 60sec)	
		0 ή 1 0—Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εξόδου ανενεργός. 1—Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εξόδου ενεργός. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ: 2-999 Δευτερόλεπτα			

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Διεύθυνση	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΥΝΑΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΜΟΡΦΗ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΔΙΚΗ ΣΑΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ
31	Χρόνος καθυστέρησης για την είσοδο 1 και προειδοποιητικός τόνος	0 ή 1 0—Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εισόδου ανενεργός. 1— Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εξόδου ενεργός. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ: 2-999 Δευτερόλεπτα	31 CODE SECONDS #	1 30 (Προειδοποιητικός τόνος ενεργός / Διάρκεια καθυστέρησης 30sec)	
32	Χρόνος καθυστέρησης για την είσοδο 2 και ήχος σήματος για την είσοδο	0 ή 1 0—Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εισόδου ανενεργός. 1— Ηχητικός τόνος για την καθυστέρηση εξόδου ενεργός. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ: 2-999 Δευτερόλεπτα	32 CODE SECONDS #	1 60 (Προειδοποιητικός τόνος ενεργός / Διάρκεια καθυστέρησης 60sec)	
33	Διάρκεια λειτουργίας της σειρήνας και σύστημα απόκρισης	0 ή 1 0—Σύστημα Απόκρισης Ανενεργό 1—Σύστημα Απόκρισης Ενεργό ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ 2-999 Δευτερόλεπτα	33 CODE SECONDS #	0 300 (Λειτουργία απόκρισης σειρήνας ανενεργή / διάρκεια λειτουργίας σειρήνας 300sec)	
34	Προειδοποιητικοί τόνοι πίεσης κουμπιών	0, 1 ή 2 0Απενεργοποιημένη 1Απενεργοποιημένη εκτός από την πληκτρολόγηση εσφαλμένης εντολής 2--Ενεργοποιημένη	34 CODE #	2 (Ενεργοποιημένη)	
40	Εξαναγκασμένη ενεργοποίηση ή απαγόρευση ενεργοποίησης	0 ή 1 0—Κατάσταση Λειτουργίας Εξαναγκασμένη Ενεργοποίηση 1—Κατάσταση Λειτουργίας Απαγόρευση Ενεργοποίησης	40 CODE #	0—(Εξαναγκασμένη ενεργοποίηση)	

41	Κατάσταση λειτουργίας μεταβίβασης ενεργή ή ανενεργή	0 ή 1 0—Κατάσταση λειτουργίας μεταβίβασης ανενεργή 1—Κατάσταση λειτουργίας μεταβίβασης ενεργή	41 CODE #	0 (Κατάσταση λειτουργίας μεταβίβασης ανενεργή)	
50	Κύριος τηλεφωνικός αριθμός για την συσκευή επικοινωνίας	32 Ψηφία	50 NUMBER #	KANENAS	
51	Εναλλακτικός τηλεφωνικός αριθμός για την συσκευή επικοινωνίας	32 Ψηφία	51 NUMBER #	KANENAS	
Διεύθυνση	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΥΝΑΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΜΟΡΦΗ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΔΙΚΗ ΣΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗ
60	1 ^{ος} τηλεφωνικός αριθμός για τον αυτόματο επιλογέα	0 ή 1 0----Αριθμητικό Μήνυμα 1----Φωνητικό Μήνυμα ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ: 32 Ψηφία	60 CODE NUMBER #	KANENAS	
61	2 ^{ος} τηλεφωνικός αριθμός για τον αυτόματο επιλογέα		61 CODE NUMBER #	KANENAS	
62	3 ^{ος} τηλεφωνικός αριθμός για τον αυτόματο επιλογέα		62 CODE NUMBER #	KANENAS	
63	τηλεφωνικός αριθμός για τον αυτόματο επιλογέα		63 CODE NUMBER #	KANENAS	
PAUSE	Χρόνος παύσης για εισαγωγή ανάμεσα στα ψηφία (ενός αριθμού κλήσης)	1-99 Δευτερόλεπτα	PAUSE SECONDS PAUSE	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΙ ΠΑΥΣΗ	
70	Αριθμός προσπαθειών κλήσης για το μόντεμ	1-8 Προσπάθειες	70 NUMBER #	4	
71	Αριθμός προσπαθειών κλήσης για τον αυτόματο τηλεφωνητή	1-8 Προσπάθειες	71 NUMBER #	4	
72	Αριθμός επανάληψης μηνυμάτων	1-8 Επαναλήψεις	72 NUMBER #	4	
73	Αναφορά με μερική ή πλήρη επιβεβαίωση	0 ή 1 0—πλήρης επιβεβαίωση 1—μερική επιβεβαίωση	73 CODE #	0 (πλήρης επιβεβαίωση)	
74	Διάρκεια ακρόασης	1-99 Δευτερόλεπτα 0-Απενεργοποίηση της Λειτουργίας Ακρόασης	74 SECONDS #	60 (Δευτερόλεπτα)	

76	Αναφορές ενεργοποίησης απενεργοποίησης	0 ή 1 0---Ανενεργή 1---Ενεργή		0(Ανενεργή)	
80	Λειτουργική κατάσταση για το μόντεμ και τον αυτόματο τηλεφωνητή	0,1,2 ή 3 0---Μόντεμ και αυτόματος τηλεφωνητής OFF 1--- Μόντεμ και αυτόματος τηλεφωνητής ON 2---Μόντεμ OFF, Αυτόματος Τηλεφωνητής ON 3---Μόντεμ ON, Αυτόματος Τηλεφωνητής OFF		2 (Μόντεμ OFF, Αυτόματος Τηλεφωνητής ON)	
Διεύθυνση	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΥΝΑΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΜΟΡΦΗ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΔΙΚΗ ΣΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗ
81	Σύστημα κλήσης	0,1,2 ή 3 0-Στάνταρ DTMF 1---33,3/66,6 10pps. 2---33,3/66,6 20pps. 3---40/60 10pps.		0 (DTMF)	
82	Χρήση τονικών σημάτων για αντικατάσταση του φωνητικού μηνύματος	0,1,2 ή 3 0---Φωνητικό Μήνυμα 1---1 Συνεχόμενος ηχητικός τόνος 2---2 Συνεχόμενοι ηχητικοί τόνοι 3---3 Συνεχόμενοι ηχητικοί τόνοι		0(Φωνητικό Μήνυμα)	
83	Αριθμός χτυπημάτων της τηλεφωνικής γραμμής του τηλεφώνου για να «απαντήσει» το σύστημα συναγερμού.	1-99 Χτύποι 0---Η λειτουργία αυτόματης απάντησης είναι απενεργοποιημένη		16	
84	Περιοδική αναφορά	0,1,2 ή 3 0---Δεν υπάρχει λειτουργία αναφοράς 1---Αποστέλλει Αναφορά Κατάστασης κάθε 12 Ώρες 2---Αποστέλλει Αναφορά Κατάστασης κάθε 24 ΩΡΕΣ 3---Αποστέλλει Αναφορά Κατάστασης κάθε 7 Ημέρες		0(Ανενεργή)	

85	Χρονική περίοδος καθυστέρησης μετά την επαναφορά της τροφοδοσίας	0 ή 1 0----Ανενεργή 1----Ενεργή	85 CODE #	0 (Ανενεργή)	
86	Περιοδικός έλεγχος της μπαταρίας	0, 1 ή 2 0---Περιοδικός Έλεγχος Ανενεργός 1---Έλεγχος Κάθε 24 Ώρες 2---Έλεγχος Κάθε 7 Ημέρες	86 CODE #	0 (Ανενεργός)	
87	Ανίχνευση βλαβών της τηλεφωνικής γραμμής	0 ή 1 0----Ανενεργή 1----Ενεργή	87 CODE #	1 (Ενεργή)	
HOME	Ζώνες απομόνωσης στην μνήμη	ΖΩΝΕΣ: 1,2,3,4,5,και 6	HOME ZONES #	KAMIA	
RECORD	Ηχογράφηση του μηνύματος αναφοράς συναγερμού	Μέγιστη διάρκεια μηνύματος 20 δευτερόλεπτα	RECORD #	KAMIA	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

• Είσοδος σε λειτουργία προγραμματισμού

Όποτε χρειάζεται να θέσετε το σύστημα σε λειτουργία προγραμματισμού, είναι απαραίτητο πληκτρολογήσετε τον κύριο κωδικό και στην συνέχεια να πατήσετε το κουμπί [*] δύο φορές.

MASTER CODE * *

• Έξοδος από την κατάσταση λειτουργίας προγραμματισμού

Όταν τελειώσει ο προγραμματισμός, απλώς πατήστε το κουμπί [*] δύο φορές για να εξέλθετε από την κατάσταση προγραμματισμού.

ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ

Το σύστημα συναγερμού HA 266 έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να είναι δυνατός ο έλεγχος βασικών λειτουργιών και η εξακρίβωση της λειτουργικής του κατάστασης από απόσταση. Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στον οποίο είναι συνδεδεμένο το σύστημα συναγερμού. Στις περισσότερες περιπτώσεις αυτός είναι ο τηλεφωνικός αριθμός της κατοικίας του ιδιοκτήτη.

Μετά από τον προκαθορισμένο αριθμό κτύπων (προκαθορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση 16) το σύστημα θα απαντήσει στην κλήση με έναν από τα ακόλουθα τονικά σήματα για να δείξει την τρέχουσα κατάσταση του.

ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΩΝ ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΩΝ ΤΟΝΩΝ -ΠΕΡΙΛΗΨΗ

	ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟΙ ΤΟΝΟΙ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ
1	1 τόνος	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο
2	2 τόνοι	• Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο
3	1 τόνος ακολουθούμενος από 3 συνεχόμενους τόνους	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, αλλά έχει χτυπήσει συναγερμός (εξ αιτίας παραβίασης της ζώνης 24ωρης επιτήρησης ή ενός εξαναγκασμένου συναγερμού)
4	2 τόνοι ακολουθούμενοι από 3 τόνους	• Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο και έχει χτυπήσει συναγερμός
5	1 τόνος ακολουθούμενος από 2 τόνους	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, αλλά στην μνήμη του έχει καταχωρηθεί η παραβίαση (τουλάχιστον) μίας ζώνης.
6	5 συνεχόμενοι τόνοι	• Ανεπιτυχής εισαγωγή κωδικού, δοκιμάστε ξανά
7	2 τόνοι ακολουθούμενοι από 5 τόνους	• Επιτυχημένη εισαγωγή κωδικού αλλά απορρίπτεται η αίτηση για τη συγκεκριμένηλειτουργία επειδή το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση απαγόρευσης ενεργοποίησης

ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΝΤΟΛΩΝ ΓΙΑ ΈΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ-ΠΕΡΙΛΗΨΗ

	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ
A	  [ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] [1] [#]	• Ενεργοποιείτε το σύστημα αν είναι απενεργοποιημένο, ή Το απενεργοποιείτε αν είναι ενεργοποιημένο
B	    [ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 1] [*] [3] [#]	Διαγράφετε τα περιεχόμενα της μνήμης του συναγερμού και να διατηρήσετε το σύστημα απενεργοποιημένο
C	    [ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] [1] [*] [6] [#]	• Διαγράφετε τα περιεχόμενα της μνήμης του συναγερμού και ενεργοποιείτε ξανά το σύστημα
D	  [ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ CLIENT] [#]	• Ζητάτε από το σύστημα να στείλει αναφορά της τρέχουσας κατάστασης του στον σταθμό λήψης σημάτων ή σε ένα αυτόματο σύστημα τηλεειδοποίησης • Η αναφορά θα σταλεί 10 δευτερόλεπτα αφού εισαχθεί με επιτυχία ο κωδικός ε, θα ακουστούν 2 τόνοι για να επιβεβαιωθεί η επιτυχημένη εισαγωγή του κωδικού

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ – ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

1. Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στον οποίο είναι συνδεδεμένο το σύστημα. Στις περισσότερες περιπτώσεις αυτός είναι ο τηλεφωνικός αριθμός της κατοικίας του ιδιοκτήτη.
 2. Μετά από τον προκαθορισμένο αριθμό κτύπων της τηλεφωνικής γραμμής, (προγραμματισμός στην διεύθυνση 83) το σύστημα θα απαντήσει το τηλέφωνο με τον απαντητικό (ους) ήχο(ους) σήματος για να δηλώσει την τρέχουσα κατάσταση του.
 3. Εάν ο ιδιοκτήτης επιθυμεί μόνο έλεγχο της ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ του συστήματος του συναγερμού, δίχως να κάνει κάποια αλλαγή, απλώς κλείνει το τηλέφωνο αφού ακούσει τον απαντητικό ήχο σήματος.
 4. Εάν ο ιδιοκτήτης θέλει να αλλάξει την κατάσταση του συστήματος, πρέπει αυτή τη στιγμή να εισάγει τον κατάλληλο κωδικό εντολής χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο. Εάν γίνει κάποιο λάθος, πιέστε το κουμπί [#] (θα ακουστούν 5 ηχητικοί τόνοι) και προσπαθήστε ξανά. Εάν γίνουν τέσσερις αποτυχημένες προσπάθειες για την εισαγωγή της εντολής, το σύστημα θα τερματίσει την διαδικασία και θα κλείσει την γραμμή.
 5. Ο κωδικός εντολής A μπορεί να εισαχθεί για την αλλαγή της κατάστασης αν ο απαντητικός ήχος σήματος έχει την μια από τις μορφές που αναφέρονται στην περίπτωση 1,2,3 και 4 του πίνακα και ο κωδικός εντολής B ή C μπορεί να εισαχθεί για αλλαγή κατάστασης αν ο απαντητικός τόνος έχει την μορφή που αναφέρεται στην περίπτωση 5.
- Στον πίνακα που ακολουθεί φαίνονται περιληπτικά οι αλλαγές της λειτουργικής κατάστασης μετά την εισαγωγή μιας εντολής :

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΩΝ ΗΧΗΤΙΚΩΝ ΤΟΝΩΝ	ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΝΤΟΛΗΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΝΤΟΛΗΣ
1	Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο	A	Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί
2	Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο	A	Το σύστημα θα απενεργοποιηθεί
3	Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και σε κατάσταση συναγερμού (εξαιτίας των ζωνών λογισμικού 24 ωρών)	A	Το σύστημα θα απενεργοποιηθεί, θα ρυθμιστεί ξανά ο συναγερμός και θα αλλάξει σε μνήμη συναγερμού
4	Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο και σε κατάσταση συναγερμού	A	
5	Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο με μνήμη συναγερμού	B	Το σύστημα παραμένει απενεργοποιημένο και σβήνεται η μνήμη συναγερμού
		C	Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί και θα

6. Για παράδειγμα, εάν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, θα τεθεί σε λειτουργία (ON) θα **ενεργοποιηθεί** άμεσα και θα ακουστούν δύο ήχοι σήματος μετά την εισαγωγή του κωδικού εντολής A, [user code 1] [#]. Εάν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο θα τεθεί εκτός λειτουργίας (OFF), θα απενεργοποιηθεί, και θα ακουστεί ένας ήχος σήματος για να ειδοποιηθεί πως το σύστημα είναι απενεργοποιημένο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή της λειτουργιών HOME (ΟΙΚΙΑ) ή AWAY (ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ) δεν είναι διαθέσιμες κατά τον έλεγχο της ενεργοποίησης απενεργοποίησης από απόσταση. Το σύστημα πάντα ενεργοποιείται άμεσα από μόνο του στην κατάσταση λειτουργίας AWAY (ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ) όταν εισαχθεί η αντίστοιχη εντολή.

7. Κλείστε αμέσως το τηλέφωνο για να δώσετε την ευκαιρία στην συσκευή επικοινωνίας (εάν είναι ενεργοποιημένη, ανατρέξτε στις διευθύνσεις προγραμματισμού 76 και 80) του συστήματος να καλέσει τον σταθμό λήψης σημάτων.

Στην περίπτωση που έχει υπάρξει συμβάν για ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ή ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, η συσκευή επικοινωνίας θα καλεί πάντα τον σταθμό λήψης σημάτων γιατί στην περίπτωση αυτή υπάρχει πρόβλημα στο σύστημα.

ΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η συσκευή επικοινωνίας του συστήματος συναγερμού μπορεί να έχει ρυθμιστεί να επιτρέπει σε ένα εξουσιοδοτημένο άτομο ο ή τον ιδιοκτήτη να καλέσει για μία αναφορά τρέχουσας κατάστασης. Η διαδικασία για να λάβετε μια αναφορά της κατάστασης του συστήματος συναγερμού περιγράφεται ακολούθως.

1. Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στον οποίο είναι συνδεδεμένο το σύστημα από ένα τηλέφωνο DTMF.

2. Μετά από τον προκαθορισμένο αριθμό κτύπων της τηλεφωνικής γραμμής, το σύστημα θα απαντήσει το με τον απαντητικό (ους) ήχο(ους) σήματος για να δηλώσει την τρέχουσα κατάσταση του.

3. Εισάγετε τον CLIENT CODE [#], και τον κωδικό εντολής **D**, χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο της τηλεφωνικής συσκευής. Εάν η εισαγωγή του κωδικού είναι επιτυχημένη, θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι. Κλείστε αμέσως το τηλέφωνο για να μπορέσει η συσκευή επικοινωνίας να στείλει την αναφορά. Η αναφορά θα σταλεί στον σταθμό λήψης σημάτων 10 δευτερόλεπτα μετά από τους δύο ηχητικούς τόνους που επιβεβαίωσαν την λήψη της εντολής.

4. Εάν γίνει κάποιο λάθος στην εισαγωγή του Client Code (Κωδικού Χρήστη), πατήστε το κουμπί [#] (θα ακουστούν 5 συνεχόμενοι ηχητικοί τόνοι) και προσπαθήστε ξανά, εάν γίνουν 4 αποτυχημένες προσπάθειες το σύστημα θα τερματίσει την διαδικασία και θα κλείσει την γραμμή.

Η ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ ΡΕΥΜΑ (AC) ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΦΕΔΡΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

ΔΙΑΚΟΠΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ AC ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

Το ενδεικτικό LED του εναλλασσόμενου ρεύματος AC δηλώνει την τροφοδοσία του συστήματος από το ηλεκτρικό δίκτυο. Φωτοβολεί κανονικά όταν το σύστημα τροφοδοτείται από εναλλασσόμενη τάση και ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΕΙ όταν υπάρχει διακοπή. Το πληκτρολόγιο εκπέμπει ένα ηχητικό κάθε 30 δευτερόλεπτα κατά την διάρκεια της διακοπής της παροχής τάσης από το ηλεκτρικό δίκτυο.

1) Εάν η διακοπή της τάσης τροφοδοσίας διαρκέσει περισσότερο από 15 λεπτά, θα σταλεί αναφορά διακοπής τάσης τροφοδοσίας αν η λειτουργία του μόντεμ είναι ενεργοποιημένη.

2) Όταν αποκατασταθεί η τάση τροφοδοσίας για 5 λεπτά, θα σταλεί μία αναφορά αποκατάστασης της τάσης τροφοδοσίας του συστήματος.

ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Το σύστημα κάνει δυναμικό έλεγχο στην εφεδρική μπαταρία διακόπτοντας την κανονική τροφοδοσία του συστήματος (μέσω του τροφοδοτικού του από το ηλεκτρικό δίκτυο) για 2 λεπτά και παρακολουθώντας την κατάσταση της μπαταρίας σε συνθήκες κανονικής λειτουργίας.

Ο δυναμικός έλεγχος της μπαταρίας μπορεί να γίνει οποιαδήποτε στιγμή χειροκίνητα πληκτρολογώντας:

USER CODE * 4 #

Κωδικός χρήστη

2)Ο δυναμικός έλεγχος της μπαταρίας μπορεί να γίνεται αυτόματα καθημερινά ή εβδομαδιαία με τον προγραμματισμό της Διεύθυνσης 86. Εάν είναι ενεργοποιημένη η συσκευή επικοινωνίας θα σταλεί μία αναφορά κατάστασης του συσσωρευτή για τα ακόλουθα αποτελέσματα ελέγχου:

a) Η φόρτιση της μπαταρίας είναι ΧΑΜΗΛΗ

b) Η μπαταρία επανέρχεται σε κανονική φόρτιση αλλά προηγουμένως δεν είχε επαρκή φόρτιση.

Δεν θα σταλεί αναφορά αν η μπαταρία είναι σε κανονική κατάσταση και ήταν κανονική και στον προηγούμενο έλεγχο.

3)Η τρέχουσα κατάσταση της μπαταρίας φαίνεται πάντα στο ενδεικτικό LED BATTERY.

4)Εκτός από το αντίστοιχο ενδεικτικό LED ακούγεται από το πληκτρολόγιο ένας σύντομος τόνος κάθε 30 δευτερόλεπτα μετά από την στιγμή που το σύστημα ειδοποίησε για χαμηλή φόρτιση της μπαταρίας μέχρι το σύστημα να ελέγξει ξανά την μπαταρία και αποφασίσει πως η μπαταρία έχει επανέλθει σε φυσιολογικά επίπεδα φόρτισης.

5)Δεν μπορεί να γίνει δυναμικός έλεγχος της μπαταρίας σε περίπτωση διακοπής του εναλλασσόμενου ρεύματος ή όταν το σύστημα βρίσκεται σε συναγερμό.

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΠΑΝΑΡΥΘΜΙΣΗ

1)Η ένδειξη για χαμηλή φόρτιση της μπαταρίας ξεκινά όταν η τάση στα άκρα της πέσει στα 10,8V (όταν η μπαταρία βρίσκεται σε λειτουργία υπό φορτίο κατά την διάρκεια του δυναμικού ελέγχου)

2)Η ένδειξη για χαμηλή φόρτιση της μπαταρίας ξεκινά όταν η τάση στα άκρα της πέσει στα 10,8V για περισσότερο από 2 λεπτά όταν υπάρχει διακοπή της κανονικής τροφοδοσίας της συσκευής. Μία αναφορά για χαμηλή φόρτιση της μπαταρίας θα σταλεί εάν η συσκευή επικοινωνίας είναι ενεργή.

3)Το σύστημα θα ρυθμιστεί να μην λειτουργεί όταν η τάση της μπαταρίας πέσει στα 9.6V σε περίπτωση διακοπής της κανονικής τροφοδοσίας της συσκευής.

ΕΦΕΔΡΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

1)Η εφεδρική μπαταρία του συστήματος θα πρέπει να είναι τύπου οξέων μολύβδου (κλειστού τύπου) με τάση 12V και χωρητικότητα 1.2AH.

2)Αντικαταστήστε την μπαταρία κάθε 3 με 5 χρόνια.

3)Η διάρκεια λειτουργίας του συστήματος όταν τροφοδοτείται συνεχώς από την μπαταρία είναι 16 ώρες (με κατανάλωση 100mAh).

4)Το μέγιστο ρεύμα φόρτισης της μπαταρίας είναι 30mA.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τάση τροφοδοσίας : 12-16V DC, 1,5Amp

Χαρακτηριστικά μπαταρίας εφεδρείας: 1,2AH, 12V, Επαναφορτιζόμενη κλειστού τύπου οξέος-μολύβδου

Θερμοκρασία Λειτουργίας : 0^o C έως +65 ^o C

Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής: 100mA

Ζώνες προστασίας : 6ζώνες προστασίας, απαραίτητη αντίσταση τερματισμού στο τέλος κάθε ζώνης.

Συνολικό Βάρος: 0,9Kg

Διαστάσεις: Κεντρική μονάδα του συναγερμού 175(Π) X 110 (Υ) X 61(B) mm

Πληκτρολόγιο (Προαιρετικό): 117(Υ) X 117(Π) X 27(B) mm

ΑΝΟΙΓΟΝΤΑΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το περίβλημα του συναγερμού HA-266 προστατεύεται από ένα ενσωματωμένο διακόπτη για τον έλεγχο της δολιοφθοράς που από το εργοστάσιο έχει συνδεθεί με την ζώνη T(Ζώνη 8 όπως έχει οριστεί από το εργοστάσιο).

Η ζώνη 8 είναι μία ζώνη προστασίας 24 ωρών στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Το άνοιγμα του κουτιού θα θέσει σε λειτουργία τον διακόπτη για τον έλεγχο της δολιοφθοράς για να χτυπήσει συναγερμό.

Εάν χρειάζεται συντήρηση, όπως για παράδειγμα η αντικατάσταση της εφεδρικής μπαταρίας, έλεγχος των καλωδίων σύνδεσης, η σύνδεση εξωτερικού μικροφώνου κτλ, είναι απαραίτητο να απομονωθεί ο διακόπτης (για τον έλεγχο της δολιοφθοράς) πριν από το άνοιγμα του

κουτιού, και αυτό μπορεί να γίνει με ένα από τους ακόλουθους δύο τρόπους:

1) Η απομόνωση του διακόπτη για τον έλεγχο της δολιοφθοράς μπορεί να επιτευχθεί με την απομόνωση της ζώνης 8.

Εισάγετε τον προσωπικό σας Κωδικό χρήστη [USER CODE], πιέστε το κουμπί [ISOLATE], εισάγετε τον αριθμό ζώνης [8] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

[USER CODE] [BYPASS] [8] [#]

- Ο διακόπτης για τον έλεγχο της δολιοφθοράς έχει απομονωθεί, θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι μετά την λήξη του χρόνου καθυστέρησης για την έξοδο.
- Το ενδεικτικό LED της ζώνης 8 αναβοσβήνει αργά

2) Απενεργοποιήστε τις ζώνες προστασίας θέτοντας το σύστημα στην κατάσταση προγραμματισμού Εισάγετε τον κυρίως κωδικό πρόσβασης [MASTER CODE] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [*] δύο φορές.

[MASTER CODE] [⌘] [⌘]

- Το σύστημα θα εισέλθει σε κατάσταση προγραμματισμού, ακούγονται δύο τόνοι και ανάβει το ενδεικτικό LED PROGRAM.

- Οι ζώνες προστασίας συμπεριλαμβανομένης και της ζώνης 8 είναι απενεργοποιημένες ενώ το σύστημα είναι σε κατάσταση προγραμματισμού.

Τώρα μπορείτε να ανοίξετε το κουτί της κεντρικής μονάδας χωρίς να χτυπήσει συναγερμός. Σας συστήνουμε να χρησιμοποιήσετε έναν βραχυκυκλωτήρα (μεταλλικό σύρμα) για να βραχυκυκλώσετε τους ακροδέκτες του διακόπτη για τον έλεγχο της δολιοφθοράς για να μπορέσετε να απενεργοποιήσετε την λειτουργία του σε όλες τις περιπτώσεις για εκείνους τους ελέγχους και την συντήρηση κατά την οποία πρέπει να είναι ανοικτό το κουτί για ένα χρονικό διάστημα. Στη συνέχεια, μπορείτε να ενεργοποιήσετε-απενεργοποιήσετε το σύστημα, ή να κάνετε οποιαδήποτε συντήρηση χωρίς να διεγερθεί η ζώνη 24ωρης επιτήρησης.

Μετά την συντήρηση μην ξεχάσετε να απομακρύνετε τον βραχυκυκλωτήρα που έχετε τοποθετήσει στον διακόπτη για τον έλεγχο της δολιοφθοράς.

Πριν από την απομάκρυνση του βραχυκυκλωτήρα, βεβαιωθείτε πως η ζώνη 8 είναι ακόμα απομονωμένη ή έχει τεθεί ξανά σε απομόνωση μετά τους ελέγχους λειτουργίας κατά την συντήρηση. Αλλιώς, το σύστημα θα ενεργοποιήσει τον συναγερμό μόλις απομακρύνετε τον βραχυκυκλωτήρα.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ (ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ)

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	39
Για να ενεργοποιήσετε το σύστημα	39
Για να ενεργοποιήσετε άμεσα το σύστημα	39
Ενεργοποίηση του συστήματος ενώ παραμένετε στο κτίριο (HOME)	40
Άμεση ενεργοποίηση του συστήματος ενώ είστε στο κτίριο	40
Ενεργοποίηση του συστήματος με χειροκίνητη απομόνωση ζώνης(ων)	40
ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	41
ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	42
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	43
Για να απενεργοποιήσετε το σύστημα	43
Για να απενεργοποιήσετε το σύστημα μετά από έναν συναγερμό	43
Διαγραφή των περιεχομένων της μνήμης του συναγερμού	43
ΕΙΚΟΣΙΤΕΤΡΩΡΗ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ	45
ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	46
Συναγερμός Πανικού	46
Χρήση του Συναγερμού υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας	46
ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΑΣ	47
Διαδικασίες ελέγχου της εφεδρικής μπαταρίας	47
Περιοδικός έλεγχος της εφεδρικής μπαταρίας	47
Έλεγχος της εφεδρικής μπαταρίας (χειροκίνητος)	48
Ελέγχοντας τους τηλεφωνικούς αριθμούς κλήσης	49
ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	50
Ηχογράφηση του μηνύματος αναφοράς συναγερμών	50
Αλλαγή του Κύριου Κωδικού	51
Αλλαγή του Κωδικού Χρήστη	51
Διαγραφή του Κωδικού Χρήστη	51
Διαγραφή τηλεφωνικού αριθμού από τον αυτόματο επιλογή	54
ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ	53
Ενεργοποίηση της λειτουργίας ακρόασης	55
ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ	57
Έλεγχος της τρέχουσας κατάστασης ενεργοποίησης-απενεργοποίησης του συστήματος	57
Ενεργοποίηση – Απενεργοποίηση του Συστήματος από Απόσταση	58
Οι Κωδικοί εντολών για έλεγχο του συστήματος από απόσταση	59
Αίτημα για αναφορά τρέχουσας κατάστασης	59

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΓΙΑ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

1) Βεβαιωθείτε πως το σύστημα συναγερμού είναι απενεργοποιημένο. και δεν υπάρχει «μνήμη» συναγερμού στις ενδείξεις ζωνών.

2) **Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE) και επικυρώστε τον πατώντας [#]**

USER CODE

#

- Ο προσωπικός σας κωδικός χρήστη μπορεί να αποτελείται από δύο έως πέντε ψηφία.
 - Μην κάνετε παύσεις μεγαλύτερες των δέκα δευτερολέπτων ενώ εισάγετε τα ψηφία γιατί ο το σύστημα θα απορρίψει το κωδικό.
 - Εάν κάνετε λάθος ενώ εισάγετε τον κωδικό χρήστη, θα ακουστούν πέντε τόνοι από τον πίνακα ελέγχου (πληκτρολόγιο). Μετά από τους προειδοποιητικούς τόνους, εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό ξανά.
 - Θα ακουστούν δύο τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα είναι σε λειτουργία (ON) και πως έχει ξεκινήσει η χρονική περίοδος καθυστέρησης για την έξοδο, θα αναβοσβήνει το LED "EXIT ARMED".
- 3) Έξοδος από την πόρτα που είναι στην ζώνη χρονικής καθυστέρησης εξόδου
- Η χρονική περίοδος καθυστέρησης μπορεί να προγραμματιστεί από 2 έως 999 δευτερόλεπτα.
 - Διακοπτόμενοι τόνοι θα ακούγονται κατά την περίοδο καθυστέρησης αν έχετε ενεργοποιήσει αυτή την λειτουργία. Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι του τρόπου λειτουργίας που έχετε επιλέξει:

ΗΧΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΕΝΕΡΓΟΣ

(Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

ΗΧΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ

- Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί αφού λήξει η περίοδος καθυστέρησης, θα ανάψει το LED EXIT / ARMED.

ΓΙΑ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΑΜΕΣΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

1) Βεβαιωθείτε πως το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και δεν εμφανίζεται καμία «μνήμη» συναγερμού στα ενδεικτικά LED των ζωνών.

2) **Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό, πιέστε το κουμπί [*], πιέστε τον αριθμό [2] και, τέλος, επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].**

USER CODE

*

2

#

- Θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα έχει ενεργοποιηθεί άμεσα.
- Το LED EXIT/ARMED θα ανάψει.
- Όταν το σύστημα ενεργοποιείται άμεσα, δεν θα μπορείτε να περάσετε μέσα από καμία προστατευμένη περιοχή. Το πληκτρολόγιο ελέγχου πρέπει να εγκατασταθεί εκτός των προστατευμένων περιοχών.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΩ ΠΑΡΑΜΕΝΕΤΕ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ (HOME)

Σε αυτή τη κατάσταση λειτουργίας (HOME) ενεργοποιούνται μόνο οι περιμετρικές ζώνες. Οι εσωτερικές ζώνες [Πρέπει να έχουν αποθηκευτεί στην μνήμη του συναγερμού (εάν υπάρχουν)] θα απομονωθούν όταν ενεργοποιείτε το σύστημα.

1) Βεβαιωθείτε πως το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και δεν εμφανίζεται καμία μνήμη συναγερμού στα ενδεικτικά LED των ζωνών.

2) Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό , πιέστε το κουμπί [HOME] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE HOME #

- Θα ακουστούν δύο τόνοι από τον πίνακα ελέγχου σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα ενεργοποιήθηκε και πως έχει ξεκινήσει η χρονική περίοδος καθυστέρησης για την έξοδο, θα αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED.
- Τα ενδεικτικά των απομονωμένων ζωνών (ZONES) θα αναβοσβήνουν συνεχόμενα για να δείξουν πως οι απομονωμένες ζώνες δεν είναι ενεργοποιημένες.
- Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί αφού λήξει η χρονική περίοδος καθυστέρησης, το ενδεικτικό LED EXIT/ ARMED θα φωτοβολεί σταθερά.
- Όταν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο μπορείτε να κινείστε ελεύθερα εντός της κατοικίας σας (στους χώρους όπου οι αντίστοιχες ζώνες προστασίας είναι απομονωμένες).

ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΩ ΕΙΣΤΕ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ (HOME)

Σε αυτή τη κατάσταση λειτουργίας (HOME) ενεργοποιούνται μόνο οι περιμετρικές ζώνες. Οι εσωτερικές ζώνες [Πρέπει να έχουν αποθηκευτεί στην μνήμη του συναγερμού (εάν υπάρχουν)] θα απομονωθούν όταν ενεργοποιείτε το σύστημα.

1) Βεβαιωθείτε πως το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και δεν εμφανίζεται καμία μνήμη συναγερμού στα ενδεικτικά LED των ζωνών.

2) Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE), πιέστε το κουμπί [HOME], εισάγετε τον αριθμό [2], και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE HOME 2 #

- Θα ακουστούν δύο τόνοι από τον πίνακα ελέγχου για να επιβεβαιώσει πως το σύστημα ενεργοποιήθηκε το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED θα φωτοβολεί σταθερά.
- Τα ενδεικτικά των απομονωμένων ζωνών (ZONES) θα αναβοσβήνουν συνεχόμενα για να δείξουν πως οι απομονωμένες ζώνες δεν είναι ενεργοποιημένες.

- Όταν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο μπορείτε να κινείστε ελεύθερα εντός της κατοικίας σας (στους χώρους όπου οι αντίστοιχες ζώνες προστασίας είναι απομονωμένες).

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΗΣ(ΩΝ)

Σε μερικές περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητη η απομόνωση μιας ή περισσότερων ζωνών προστασίας. Ενδεικτικά αναφέρονται οι ακόλουθες περιπτώσεις:

- Γίνεται απομόνωση ζώνης(ων) με βλάβη.
- Γίνεται απομόνωση της(ων) ζώνης(ων) που δεν αποθηκευμένες στην μνήμη του συναγερμού.
- Γίνεται απομόνωση της ζώνης (ζώνη 8) στην οποία είναι συνδεδεμένος ο διακόπτης για τον έλεγχο παριαβίασης στο κουτί της μονάδας του συναγερμού, ώστε να μην τεθεί σε λειτουργία ο συναγερμός όταν ανοιχτεί το κουτί για λόγους συντήρησης.

1) Βεβαιωθείτε πως το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και δεν εμφανίζεται καμία μνήμη συναγερμού στα ενδεικτικά LED των ζωνών.

2) Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE), πιάστε το κουμπί [ISOLATE], εισάγετε [ΤΟΝ(ΟΥΣ) ΑΡΙΘΜΟ(ΟΥΣ) ΤΗΣ(ΤΩΝ) ΖΩΝΗΣ(ΩΝ)] που επιθυμείτε να απομονώσετε και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE	BYPASS	ZONE NO.	ZONE NO.	ZONE NO.	#
-----------	--------	----------	----------	----------	---

- Οι αριθμοί των ζωνών για απομόνωση μπορούν να εισαχθούν συνεχόμενα.
- Θα ακουστούν δύο ηχητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα είναι σε λειτουργία (ON) και πως έχει ξεκινήσει η χρονική περίοδος καθυστέρησης για την έξοδο, θα αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED.
- Τα ενδεικτικά LED των απομονωμένων ζωνών θα αναβοσβήνουν συνεχόμενα για να δείξουν πως οι απομονωμένες ζώνες δεν είναι προστατευμένες.
- Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί αφού λήξει η χρονική περίοδος καθυστέρησης, θα φωτοβολεί σταθερά το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED.
- Μπορείτε να κινείστε ελεύθερα εντός της κατοικίας στα σημεία εκείνα όπου οι εσωτερικές ζώνες προστασίας είναι απομονωμένες, ή να ανοίξετε το κουτί όπου ο διακόπτης «παραβίασης» είναι αποσυνδεδεμένος ενώ το σύστημα είναι ενεργοποιημένο.
- Το να απομονώνετε μία ζώνη συνεχούς επιτήρησης (24 ωρών) είναι επικίνδυνο και δεν προτείνεται εκτός και αν είναι απολύτως απαραίτητο.
- Όταν το σύστημα απενεργοποιηθεί η(οι) ζώνη(ες) χειροκίνητης απομόνωσης θα επαναρυθμιστούν.

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Το σύστημα συναγερμού σας έχει προγραμματιστεί για έναν από τους ακόλουθους τύπους ενεργοποίησης παρακαλείσθε να βάλετε ένα "✓" στο αντίστοιχο κουτάκι του τρόπου λειτουργίας που έχετε επιλέξει.

ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ.....

(Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

Οποιαδήποτε ζώνη (1-8) που δεν λειτουργεί ή είναι «ανοιχτή» αφού λήξει η χρονική περίοδος ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ θα απομονωθεί αυτόματα μέχρι να απεν-ενεργοποιηθεί ξανά το σύστημα. Οι υπόλοιπες ζώνες του συναγερμού θα είναι κανονικά ενεργοποιημ

- Τα ενδεικτικά LED των αντίστοιχων ζωνών θα αναβοσβήνουν για να δείχνουν τις ζώνες που έχουν απομονωθεί από το σύστημα.
- **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αν μία απομονωμένη ζώνη παραβιαστεί ο συναγερμός δεν ενεργοποιείται.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.....

Εάν οποιαδήποτε ζώνη (ζώνες 1-7) έχει βλάβη (σπασμένο καλώδιο, ανοικτό παράθυρο, αισθητήρας που δεν λειτουργεί κανονικά, κτλ), δεν θα μπορέσετε να ενεργοποιήσετε το σύστημα μέχρι η ζώνη που έχει βλάβη να ελεγχθεί ή να απομονωθεί χειροκίνητα.

- Κάθε φορά που θέτετε σε λειτουργία το σύστημα συναγερμού (ON), θα ανάβει το ενδεικτικό LED ARM PROHIBITED (απαγόρευσης ενεργοποίησης) για να σας υπενθυμίσει πως έχει επιλεγεί η ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και η ενεργοποίηση του συναγερμού δεν είναι δυνατή γιατί μια ζώνη παραμένει «ανοιχτή».
- Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί αφού λήξει η χρονική περίοδος ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ και το ενδεικτικό LED ARM PROHIBITED θα είναι σβηστό εάν δεν υπάρχει κάποια ζώνη με βλάβη.
- Το σύστημα δεν θα ενεργοποιηθεί μετά την λήξη της χρονικής περιόδου ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ, και το LED ARM PROHIBITED θα αναβοσβήνει συνεχόμενα και 5 προειδοποιητικοί τόνοι θα ακουστούν εάν υπάρχει κάποια ζώνη με βλάβη.
- Μπορείτε να απομονώστε την ζώνη που έχει βλάβη και να ενεργοποιήσετε το σύστημα με την χρήση της διαδικασίας λειτουργίας ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ όπως αναφέρθηκε πιο πάνω.

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΓΕΡΘΕΙ Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ

Όταν ο συναγερμός είναι ενεργοποιημένος μπορεί να διεγερθεί (έναρξη συναγερμού) με μία από τις ακόλουθες, δύο, καταστάσεις. Παρακαλείσθε να βάλετε ένα "✓" στο κουτάκι του τρόπου λειτουργίας που έχετε επιλέξει.

ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ* ΑΝΕΝΕΡΓΗ (Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

Όταν το σύστημα συναγερμού είναι ενεργοποιημένο όλες οι ζώνες προστασίας – επιτήρησης μπορεί διεγερθούν σύμφωνα με τις αντίστοιχες ρυθμίσεις που έχουν προγραμματιστεί κατά την εγκατάσταση του συναγερμού.

ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ* ΕΝΕΡΓΗ

Στην περίπτωση όπου η λειτουργία μεταβίβασης* είναι ενεργή, αν πρώτα διεγερθεί μια ζώνη που έχει προγραμματισμένη καθυστέρηση εισόδου όλες οι ζώνες άμεσης διέγερσης θα απενεργοποιηθούν προσωρινά κατά το χρονικό διάστημα καθυστέρησης εισόδου. Δεν θα απενεργοποιηθούν όσες ζώνες έχουν προγραμματιστεί σαν ζώνες προστασίας 24 ωρών.

**Με τον όρο «μεταβίβαση» αναφερόμαστε στην μεταβίβαση της καθυστέρησης ενεργοποίησης σε όλες τις ζώνες.*

Με αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργίας, μπορείτε πάντα να εγκαθιστάτε τους αισθητήρες κίνησης για την προστασία των εσωτερικών χώρων με τις ζώνες άμεσης διέγερσης (INSTANT) και τον αισθητήρα (συνήθως μαγνητική επαφή) για την προστασία της κύριας εισόδου με την ζώνη διέγερσης με χρονική καθυστέρηση (DELAY).

- Το σύστημα συναγερμού θα σας παρέχει πάντα χρονικό διάστημα ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ όταν εισέρχεστε στην κατοικία σας από την κύρια πόρτα.
- Το σύστημα θα δίνει πάντα ΑΜΕΣΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ για άτομα που εισέρχονται στην κατοικία σας ΟΧΙ από την κύρια είσοδο, αλλά από το παράθυρο ή οποιοδήποτε άλλο σημείο το οποίο προστατεύεται από μια ζωνη άμεσης διέγερσης. Συνήθως αυτά τα άτομα είναι κλέφτες!

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Στην περίπτωση που δεν υπήρξε συναγερμός κατά την επιστροφή στην κατοικία σας.

1) Μπείτε στην κατοικία σας μόνο από μία πόρτα που ο αισθητήρας προστασίας της είναι συνδεδεμένος με μια ζώνη που διεγείρεται με χρονική καθυστέρηση (Προκαθορισμένο, από το εργοστάσιο, χρονικό διάστημα 30 δευτερόλεπτα)

- Εάν είναι ενεργοποιημένος ο προειδοποιητικός τόνος, θα ακούγεται συνεχόμενα από το πληκτρολόγιο ένας τόνος (μπιπ)- μέχρι να λήξει η χρονική περίοδος ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ, (ή μέχρι να εισάγετε τον κωδικό σας). Παρακαλείσθε να βάλετε ένα "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχετε επιλέξει:

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΤΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΝΕΡΓΟΣ

(Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΤΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ.....

2) Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό και επικυρώστε με το κουμπί [#] εντός της χρονικής περιόδου ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ.

USER CODE **#**

- Θα σβήσει το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED και θα ακουστούν 2 τόνοι (μπιπ). Ο συναγερμός έχει απενεργοποιηθεί.
- Εάν εισαχθεί λάθος ή μη έγγυρος κωδικός θα ακουστούν 5 συνεχόμενοι προειδοποιητικοί τόνοι (μπιπ). Εισάγετε ξανά τον προσωπικό σας κωδικό χρήση μετά από τους 5 ήχους σήματος.

ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΝΑ

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE) και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE **#**

- Αυτό θα σταματήσει την σειρήνα και θα απενεργοποιήσει το σύστημα.
- Τα ενδεικτικά LED των ζωνών στο πληκτρολόγιο θα αναβοσβήνουν για να σας υποδεικνύουν ποια ή ποιες ζώνες παραβιάστηκαν.
- Οι ζώνες που έχουν παραβιαστεί παραμένουν στην μνήμη του συναγερμού για όσο εσείς επιθυμείτε. Προσοχή για να ενεργοποιήσετε εκ νέου το σύστημα πρέπει να διαγράψετε την μνήμη των παραβιασμένων ζωνών.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Είναι απαραίτητο να γίνει διαγραφή της μνήμης του συναγερμού που έχουν καταχωρηθεί οι ζώνες που έχουν παραβιαστεί για να μπορέσετε να ενεργοποιήσετε ξανά το σύστημα.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE), πιάστε το κουμπί [*], εισάγετε τον αριθμό [3] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE ***** **3** **#**

- Τα ενδεικτικά LED των ζωνών που είχαν παραβιαστεί θα σβήσουν δείχνοντας πως η μνήμη του συναγερμού είναι άδεια.
- Το σύστημα παραμένει απενεργοποιημένο.
- Το σύστημα είναι έτοιμο να ενεργοποιηθεί ξανά ανά πάσα στιγμή.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Η ακόλουθη εντολή μπορεί να σας βοηθήσει να διαγράψετε το περιεχόμενο της μνήμης του συναγερμού και ταυτόχρονα να ενεργοποιήσετε ξανά το σύστημα.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE), πιέστε το κουμπί [*], εισάγετε τον αριθμό [6] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE * 6 #

- Τα ενδεικτικά LED των ζωνών που είχαν παραβιαστεί θα σβήσουν δείχνοντας πως η μνήμη του συναγερμού είναι άδεια.
- Θα ακουστούν δύο προειδοποιητικοί ήχοι από το πληκτρολόγιο σαν επιβεβαίωση πως το σύστημα έχει ενεργοποιηθεί και πως έχει ξεκινήσει η χρονική περίοδος ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ, θα αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED.
- Το σύστημα θα ενεργοποιηθεί αφού λήξει η χρονική περίοδος ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΔΟ, Το ενδεικτικό LED EXIT / ARMED θα φωτοβολεί σταθερά.

ΕΙΚΟΣΙΤΕΤΡΩΡΗ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ

Για την αναφορά των συμβάντων συναγερμού είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές. Μέσω αυτών των επιλογών, το σύστημα θα εκπέμπει το σήμα συναγερμού και/ή φωνητικό μήνυμα στον σταθμό παρακολούθησης και/ή στους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς, ανάλογα με το πότε υπάρχει συναγερμός ή πότε αλλάζει η κατάσταση λειτουργίας (π.χ ενεργοποίηση, απενεργοποίηση, πεσμένη μπαταρία κλπ).

Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχει προγραμματιστεί ο δικό σας συναγερμός:

ΜΟΝΤΕΜ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ "OFF".....

Με αυτή την επιλογή, δεν μπορεί να σταλεί «αναφορά» λειτουργικής κατάστασης ή φωνητικό μήνυμα.

ΜΟΝΤΕΜ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ON".....

Με αυτή την επιλογή, όταν υπάρξει συναγερμός, θα σταλεί «αναφορά» λειτουργικής κατάστασης και φωνητικό μήνυμα.

ΜΟΝΤΕΜ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF) ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ON"

.....
Με αυτή την επιλογή, όταν υπάρξει συναγερμός, θα σταλεί μόνο φωνητικό μήνυμα.

ΜΟΝΤΕΜ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ON), ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗΣ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ "OFF".....

Με αυτή την επιλογή, όταν υπάρξει συναγερμός, θα σταλεί μόνο «αναφορά» λειτουργικής κατάστασης.

ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΠΑΝΙΚΟΥ

Ανά πάσα στιγμή, πιέζοντας ταυτοχρόνως ΔΥΟ κουμπιά στο πληκτρολόγιο για τρία δευτερόλεπτα θα ενεργοποιηθεί ο συναγερμός. Από το πληκτρολόγιο θα ακουστούν δύο προειδοποιητική τόνοι (μπιπ) για επιβεβαίωση της κατάστασης του συναγερμού.



ΠΙΕΣΤΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΔΥΟ ΚΟΥΜΠΙΑ ΣΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ

- Θα ηχήσει η σειρήνα που είναι συνδεδεμένη στον συναγερμό.
- Το μόντεμ (αν είναι ενεργή) θα στείλει μία αναφορά συναγερμού πανικού στο κέντρο λήψης σημάτων.
- Ο αυτόματος τηλεφωνητής (αν είναι ενεργός) θα επικοινωνήσει με τους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς και θα στείλει το προ ηχογραφημένο μήνυμα.
- Δεν θα υπάρχει ένδειξη κατάστασης συναγερμού στα ενδεικτικά led του πληκτρολογίου.

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΥΠΟ ΤΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΑΣ (ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ)

Αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργίας είναι διαθέσιμο ΜΟΝΟ στην περίπτωση που το μόντεμ ή ο αυτόματος τηλεφωνητής είναι ενεργοποιημένα. Ειδάλλως, δεν είναι δυνατή η χρησιμοποίηση του συναγερμού που τίθεται σε εξαναγκασμένη (σιωπηλή) λειτουργία.

Στην περίπτωση που κάποιος κακοποιός σας εξαναγκάσει να θέσετε εκτός λειτουργίας (απενεργοποιήσετε) το σύστημα ασφαλείας σας, μπορείτε να στείλετε στον σταθμό παρακολούθησης ένα σιωπηλό σήμα συναγερμού που χρησιμοποιείται υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας και να αποστείλετε το μαγνητοφωνημένο μήνυμα στους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς.

Ο κωδικός του συναγερμού που χρησιμοποιείται υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας προκύπτει με την πρόσθεση του 2 στο πρώτο ψηφίο του (των) προσωπικού σας κωδικού. Για παράδειγμα εάν ο προσωπικός σας κωδικός είναι [1357], εισάγετε [3357] και θα τεθεί σε λειτουργία ο «σιωπηλός» συναγερμός.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE) προσθέτοντας 2 στον πρώτο νούμερο του και επικυρώστε με το κουμπί [#].

DURESS CODE

#

- Δεν θα ηχήσει η σειρήνα που είναι συνδεδεμένη στο σύστημα συναγερμού.
- Το μόντεμ θα στείλει μία αναφορά για συναγερμό που ενεργοποιήθηκε υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας στο κέντρο λήψης σημάτων.
- Ο αυτόματος τηλεφωνητής θα επικοινωνήσει με τους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς και θα στείλει το μήνυμα.

- Δεν θα υπάρχει ένδειξη κατάστασης συναγερμού στο πληκτρολόγιο.
- Το σύστημα θα απενεργοποιηθεί αν είναι ενεργοποιημένο ή έχει διαγερθεί κάποια ζώνη και έχει ηχήσει -προηγουμένως -συναγερμός.
- Το σύστημα θα παραμείνει απενεργοποιημένο αν είναι ήδη εκτός λειτουργίας.

ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΑΣ

Βεβαιωθείτε πως το σύστημα είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ όταν εκτελείτε τους ελέγχους.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Το σύστημα μπορεί να προγραμματιστεί για να εκτελεί «δυναμικό» και αυτόματο έλεγχο της εφεδρικής μπαταρίας είτε με την επιλογή περιοδικού ελέγχου είτε με την επιλογή χειροκίνητης διαδικασίας ελέγχου.

- Ο έλεγχος διαρκεί 2 λεπτά. Το ενδεικτικό LED BATTERY (συσσωρευτής) θα αναβοσβήνει κατά την διάρκεια του ελέγχου.
- Δεν υπάρχει τροφοδοσία εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) ώστε να γίνει παρακολούθηση της λειτουργίας του συσσωρευτή υπό φορτίο.
- Εάν η μπαταρία είναι σε κανονική κατάσταση θα ακουστούν δύο τόνοι (μπιπ) και το ενδεικτικό LED BATTERY θα είναι σβηστό.
- Εάν ο συσσωρευτής έχει χαμηλή φόρτιση ή είναι αφόρτιστος, θα ακουστούν πέντε τόνοι (μπιπ) και θα ανάψει το ενδεικτικό LED BATTERY (συσσωρευτής). Θα ακούγεται συνέχεια οι προειδοποιητικοί τόνοι από το πληκτρολόγιο [σύντομοι τόνοι (μπιπ) ανά 30 δευτερόλεπτα μέχρι τον επόμενο έλεγχο].
- Όταν το μόντεμ του συναγερμού είναι ενεργοποιημένο, θα αποσταλεί μία «αναφορά» κατάστασης του συσσωρευτή στον σταθμό λήψης σημάτων για τα δύο ακόλουθα αποτελέσματα του ελέγχου:

- 1) Η φόρτιση της μπαταρίας είναι χαμηλή -----> Αναφορά πως η μπαταρία δεν έχει επαρκή φόρτιση.
- 2) Η μπαταρία επανέρχεται στην κανονική φόρτιση (NORMAL) αλλά ήταν αρχικά σε χαμηλή φόρτιση ----->Αναφορά πως η μπαταρία λειτουργεί κανονικά.

Δεν θα αποσταλεί «αναφορά» εάν η μπαταρία μετά από αυτό τον έλεγχο βρεθεί να είναι σε κανονική κατάσταση φόρτισης - και ήταν στην ίδια κατάσταση και στον αμέσως προηγούμενο έλεγχο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- 1) Σε περίπτωση που το σύστημα είναι σε κατάσταση συναγερμού, ή σε περίπτωση που υπάρχει βλάβη στην τροφοδοσία του εναλλασσόμενου ρεύματος το σύστημα δεν θα ξεκινήσει τον δυναμικό έλεγχο της εφεδρικής μπαταρίας, αλλά εάν τα επίπεδα φόρτισης της είναι χαμηλά – για περισσότερο από 2 λεπτά- το σύστημα θα στείλει αυτόματα πριν από την αποφόρτιση της μπαταρίας μία «αναφορά» χαμηλής φόρτισης.
- 2) Ο εφεδρικός συσσωρευτής θα πρέπει να αντικαθίσταται κάθε τρία με

πέντε χρόνια με έναν επαναφορτιζόμενο συσσωρευτή μολύβδου- οξέως κλειστού τύπου 12V, 6.5AH.

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Το σύστημα μπορεί να προγραμματιστεί με τις ακόλουθες επιλογές για περιοδικό έλεγχο της εφεδρικής μπαταρίας.

Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχει προγραμματιστεί ο δικό σας συναγερμός:

**ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΣ (ΚΑΘΕ 24 ΩΡΕΣ) ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
ΕΝΕΡΓΟΣ.....**

**ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ (ΚΑΘΕ 7 ΗΜΕΡΕΣ) ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
ΕΝΕΡΓΟΣ.....**

**ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
ΑΝΕΝΕΡΓΟΣ.....**

(Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

- Η εκκίνηση για την μέτρηση του διαστήματος για τον περιοδικό έλεγχο γίνεται με την έναρξη τροφοδοσίας του συστήματος (όταν συνδέεται για πρώτη φορά με την τροφοδοσία με εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) ή με συνεχές (DC) ρεύμα).
- Η μέτρηση του χρονικού διαστήματος για τον περιοδικό έλεγχο δεν επηρεάζεται από τον χειροκίνητο έλεγχο του συσσωρευτή.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ-ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ

Συστήνεται ανεπιφύλακτα να γίνεται χειροκίνητος έλεγχος της εφεδρικής μπαταρίας από καιρού εις καιρόν εάν δεν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία περιοδικού ελέγχου της μπαταρίας.

Σε μερικές περιπτώσεις, είναι απαραίτητος ο χειροκίνητος έλεγχος της εφεδρικής μπαταρίας ακόμα και αν είναι ενεργός ο περιοδικός έλεγχος.

Τέτοιες περιπτώσεις είναι:

- Για να «μηδενίσετε» την ένδειξης προβλήματος (χαμηλής φόρτισης) της μπαταρίας. Το ενδεικτικό LED BATTERY θα σβήσει και ο προειδοποιητικός τόνος θα παύσει μετά από έλεγχο αν η μπαταρία επανήλθε σε κανονικά επίπεδα φόρτισης ενώ σε προηγούμενο έλεγχο είχε χαμηλά επίπεδα φόρτισης.
- Για να γίνει έλεγχος μιας καινούργιας μπαταρίας και για να γίνει «μηδενισμός» των ενδείξεων χαμηλής φόρτισης του συσσωρευτή –και τους προειδοποιητικούς τόνους.
- Ο χειροκίνητος έλεγχος μπορεί να γίνει όποτε εσείς θελήσετε.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό, πιάστε το κουμπί [*], εισάγετε τον αριθμό [4] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE ***** **4** **#**

- Ξεκινά ο «δυναμικός» έλεγχος του συσσωρευτή.
- Ο χειροκίνητος έλεγχος και ο περιοδικός έλεγχος ακολουθούν τις ίδιες διαδικασίες ελέγχου.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ

Συστήνεται ανεπιφύλακτα να ελέγχετε την λειτουργία του συστήματος συναγερμού καθώς και της συνδεδεμένης σε αυτό σειρήνας από καιρού εις καιρόν για να βεβαιωθείτε πως η σειρήνα (ηχητικά και οπτικά σήματα) δουλεύουν κανονικά.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό (USER CODE), πιάστε το κουμπί [*], εισάγετε τον αριθμό [5] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

USER CODE ***** **5** **#**

- Τα ρελέ εξόδου του συναγερμού που είναι συνδεδεμένα με την σειρήνα ή τις σειρήνες, θα ενεργοποιηθούν για 3 δευτερόλεπτα η σειρήνα θα πρέπει να ηχήσει και οι οπτικές ενδείξεις της (σταθερή ή στροβοσκοπικό φώς) να ενεργοποιηθεί.
- Δεν ενεργοποιούνται το μόντεμ και ο αυτόματος τηλεφωνητής.

ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΣ ΤΟΥΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΛΗΣΗΣ ΣΤΟ ΜΟΝΤΕΜ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ

Για να βεβαιωθείτε για την ομαλή λειτουργία του μόντεμ και του αυτόματου τηλεφωνητή, συστήνεται να ελέγχετε έναν προς έναν τους τηλεφωνικούς αριθμούς στις θέσεις (μνήμης) που βρίσκονται με το να στέλνετε «αναφορά» κατάστασης ή το μαγνητοφωνημένο μήνυμα στους κατάλληλους αποδέκτες.

- Όταν κάνετε τους ελέγχους ενημερώστε εκ των προτέρων τους αντίστοιχους αποδέκτες.
- Εάν το μόντεμ ή ο αυτόματος τηλεφωνητής δεν είναι ενεργοί, ή δεν υπάρχει τηλεφωνικός αριθμός αποθηκευμένος στην θέση (μνήμης) που πρόκειται να ελεγχθεί, το σύστημα δεν θα κάνει τον έλεγχο που θέλετε.

Εισάγετε τον προσωπικό σας κωδικό, πιάστε το κουμπί [*], εισάγετε την [ΘΕΣΗ (ΜΝΗΜΗΣ) ΤΟΥ ΣΥΓΓΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ*] και επικυρώστε πατώντας το κουμπί [#].

*(Θέση μνήμης που έχει καταχωρηθεί ο αριθμός κατά την διάρκεια της εγκατάστασης-προγραμματισμού)

Για να ξεκινήσετε τον κύριο έλεγχο του μόντεμ – NO 1 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα επικοινωνεί το μόντεμ σε περίπτωση συναγερμού.

USER CODE ***** **50** **#**

Γι να ξεκινήσετε τον δευτερεύοντα έλεγχο του σταθμού παρακολούθησης – NO 2 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα επικοινωνεί το μόντεμ.

USER CODE * 51 #

Για να ξεκινήσετε τον έλεγχο του πρώτου τηλεφωνικού αριθμού του αυτόματου τηλεφωνητή-NO 1 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα επικοινωνεί ο τηλεφωνητής.

USER CODE * 60 #

Για να ξεκινήσετε τον έλεγχο του πρώτου τηλεφωνικού αριθμού του αυτόματου τηλεφωνητή-NO 2 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα

επικοινωνεί ο τηλεφωνητής
USER CODE * 61 #

Για να ξεκινήσετε τον έλεγχο του πρώτου τηλεφωνικού αριθμού του αυτόματου τηλεφωνητή-NO 3 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα

επικοινωνεί ο τηλεφωνητής
USER CODE * 62 #

Για να ξεκινήσετε τον έλεγχο του πρώτου τηλεφωνικού αριθμού του αυτόματου τηλεφωνητή-NO 4 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ που θα

επικοινωνεί ο τηλεφωνητής
USER CODE * 63 #

- Αν ο έλεγχος γίνει αποδεκτός θα ακουστούν τόνοι επιβεβαίωσης από το πληκτρολόγιο.
- Εάν ο έλεγχος δεν γίνει αποδεκτός επειδή κάποια λειτουργία είναι ανενεργή ή επειδή δεν υπάρχει κάποιος τηλεφωνικός αριθμός αποθηκευμένος, θα ακουστούν πέντε συνεχόμενοι τόνοι.
- Το μόντεμ θα στείλει την «αναφορά» τρέχουσας στον σταθμό λήψης σημάτων.
- Ο αυτόματος επιλογέας θα στείλει το μαγνητοφωνημένο μήνυμα για τον έλεγχο του τηλεφώνου.
- Το σύστημα θα ενεργοποιήσει μόνο τον τηλεφωνικό αριθμό που θα χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο. Οι υπόλοιποι τηλεφωνικοί αριθμοί δεν επηρεάζονται.
- Θα γίνει μόνο μία κλήση του τηλεφωνικού αριθμού σε κάθε έλεγχο ακόμα και αν η επιλογή στον προγραμματισμό για τις προσπάθειες κλήσης έχει ορισθεί να γίνεται περισσότερες από μία φορές.

ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ

Το ηχογραφημένο μήνυμα για την αναφορά των συναγερμών μπορεί να αλλάξει ανά πάσα στιγμή επιθυμείτε ώστε να ανταποκρίνεται καλύτερα στην κατάσταση του συστήματος συναγερμού.

Οι διαδικασίες για την ηχογράφηση του μηνύματος έχουν ως εξής:

1) Εισάγετε τον κύριο κωδικό του συστήματος (MASTER CODE) και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].

MASTER CODE * *

- Το ενδεικτικό led **PROGRAM** φωτοβολεί.
- Η μονάδα συναγερμού μπορεί να προγραμματιστεί.

2) Πιέστε το κουμπί [RECORD] και επικυρώστε πιέζοντας το κουμπί [#]



- Το ενδεικτικό led **RECORD** φωτοβολεί (θα μείνει αναμμένο για 20 δευτερόλεπτα)
- Το μικρόφωνο βρίσκεται στο πληκτρολόγιο.

3) Όταν το ενδεικτικό led **RECORD** είναι αναμμένο, μιλήστε στο μικρόφωνο με το πρόσωπο σας σε απόσταση περίπου 30cm από αυτό. Το led θα σβήσει όταν περάσουν τα 20 δευτερόλεπτα και το μήνυμά σας θα έχει αποθηκευτεί.

4) Η ηχογράφηση του μηνύματος μπορεί να επαναληφθεί για όσες φορές εσείς επιθυμείτε ώστε. Το καινούργιο μήνυμα που μαγνητοφωνείται αντικαθιστά το παλιό.

Επαναλάβετε τις διαδικασίες 2 και 3 για επανάληψη της μαγνητοφώνησης.

5) Βγείτε από την λειτουργία προγραμματισμού της συσκευής πιέζοντας [*] [*].



- Το σύστημα επανέρχεται στην κατάσταση κανονικής λειτουργίας.

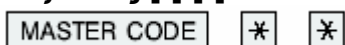
Δοκιμάστε να ελέγξετε και να ακούσετε το καινούργιο μήνυμα που ηχογραφήσατε διενεργώντας την διαδικασία ελέγχου του αυτόματου τηλεφωνητή - με έναν από τους τηλεφωνικούς αριθμούς που έχετε αποθηκεύσει στην μνήμη του συναγερμού.

Ο έλεγχος μπορεί να γίνει ευκολότερος αν έχετε ένα κινητό τηλέφωνο και ένα φορητό ραδιόφωνο AM/FM. Για τον έλεγχο μπορείτε να προγραμματίσετε προσωρινά τον τηλεφωνικό αριθμό του κινητού σας τηλεφώνου σε μία από τις θέσεις (μνήμης) (61-63) στον αυτόματο τηλεφωνητή, και να βάλετε το ραδιόφωνο AM/FM να παίζει σε χαμηλή ένταση. Τοποθετήστε το ραδιόφωνο σε απόσταση περίπου δύο μέτρων από τον αυτόματο τηλεφωνητή. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να παρακολουθήσετε το μαγνητοφωνημένο μήνυμα και την λειτουργία ακρόασης χωρίς να ενοχλείτε κάποιον.

ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ

Ο κύριος κωδικός(MASTER CODE) είναι αυτός που δίνει την εξουσιοδότηση για να τεθεί το σύστημα σε λειτουργίας προγραμματισμού. Παρακαλείσθε να έχετε αυτόν τον κωδικό για προσωπική σας χρήση μόνο.

1) Εισάγετε τον ισχύοντα προσωπικό σας κύριο κωδικό και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].



ΙΣΧΥΩΝ ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ

- Θα ανάψει το ενδεικτικό led **PROGRAM** και το σύστημα θα βρίσκεται σε κατάσταση προγραμματισμού.

2) Εισάγετε την θέση (μνήμης) του κύριου κωδικού [01], πληκτρολογήστε τον νέο κύριο κωδικό [MASTER CODE] και επικυρώστε πιέζοντας [#]

[01] [MASTER CODE] [#]

ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ

- Ο κύριος κωδικός γίνεται αποδεκτός, μπορεί να αποτελείται από 2 έως 5 αριθμούς.
- Εάν δεν γίνει δεκτός ο νέος κωδικός θα ακουστούν 5 προειδοποιητικοί τόνοι. Προσπαθήστε ξανά.

2) Βγείτε από την λειτουργία προγραμματισμού πιέζοντας [*] [*].

[*] [*]

- Το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

Το σύστημα μπορεί να αποθηκεύσει μέχρι 8 κωδικούς χρήστη στις θέσεις (μνήμης) 11-18. Όλοι οι κωδικοί χρήστη είναι δυνατόν να προγραμματιστούν από τον χρήστη. Να κρατάτε πάντα τον κωδικό χρήστη 1 (MASTER CODE) για προσωπική σας χρήση αφού είναι ο μόνος κωδικός χρήστη που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο της ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του συστήματος από απόσταση με την χρησιμοποίηση ενός τηλεφώνου.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Είναι σημαντικό οι νέοι κωδικοί χρήστη να μην συμπίπτουν με τους κωδικούς για συναγερμό υπό το καθεστώς ψυχολογικής βίας των υπολοίπων κωδικών χρηστών. Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλείσθε να ανατρέξετε στις ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ θέσεις (μνήμης) 11-18.

1) Εισάγετε τον κύριο κωδικό (MASTER CODE) και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].

[MASTER CODE] [*] [*]

- Το ενδεικτικό led PROGRAM φωτοβολεί.
- Η μονάδα συναγερμού μπορεί να προγραμματιστεί.

2) Εισάγετε την θέση (μνήμης) [11-18] της οποίας τον κωδικό χρήστη επιθυμείτε να αλλάξετε, πληκτρολογήστε το νέο κωδικό και επικυρώστε πιέζοντας [#].

[USER CODE LOCATION] [USER CODE] [#]

Νέος κωδικός

- Ο καινούργιος κωδικός χρήστη, πρέπει να αποτελείται από 2 έως 5 αριθμούς, για να γίνει αποδεκτός.
- Εάν ο νέος κωδικός δεν γίνει δεκτός θα ακουστούν 5 προειδοποιητικοί

τόνοι (μπιπ). Προσπαθήστε ξανά.

3) Βγείτε από την λειτουργία προγραμματισμού πιέζοντας [*] [*].

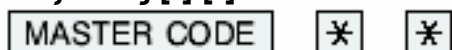


- Το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

Υπάρχουν διαθέσιμες 8 θέσεις (μνήμης) στο σύστημα, αλλά το να βάλλετε κωδικούς χρήστη σε όλες είναι προαιρετικό. Η αλλαγή ή η διαγραφή ενός κωδικού χρήστη από μία θέση (μνήμης) μπορεί να γίνει οποιαδήποτε στιγμή εσείς το θελήσετε.

1) Εισάγετε τον κύριο κωδικό (MASTER CODE) και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].



- Το ενδεικτικό led PROGRAM φωτοβολεί.

2) Εισάγετε την θέση (μνήμης) (user code location) του κωδικού χρήστη [11-18] τον οποίο επιθυμείτε να διαγράψετε και επικυρώστε πιέζοντας [#]



- Διαγράφεται ο κωδικός χρήστη σε αυτή την θέση (μνήμης).
- Εάν δεν γίνει δεκτό το αίτημα θα ακουστούν 5 προειδοποιητικοί τόνοι. Προσπαθήστε ξανά.

3) Βγείτε από την λειτουργία προγραμματισμού πιέζοντας [*] [*].



Το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ

Είναι δυνατή η αλλαγή ή διαγραφή των τηλεφωνικών αριθμών (που καλούν το μόντεμ και ο αυτόματος τηλεφωνητής της συσκευής) εάν αυτό απαιτείται. Η εισαγωγή τηλεφωνικού αριθμού στην συσκευή επικοινωνίας γίνεται συνήθως από τον εγκαταστάτη ή από τον τεχνικό του σταθμού λήψης σημάτων. Οι λεπτομέρειες περιγράφονται στις ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, προγραμματισμός θέσεων (μνήμης) 50- 51.

Οι τηλεφωνικοί αριθμοί που συνήθως εισάγονται στον αυτόματο επιλογή είναι αυτοί των φίλων, συγγενών, του σπιτιού/γραφείου, και επίσης του κινητού σας τηλεφώνου ή του συστήματος τηλε-ειδοποίησης, μπορείτε να αλλάξετε αυτούς τους αριθμούς όποτε το θελήσετε. Αυτοί οι τέσσερις τηλεφωνικοί αριθμοί αποθηκεύονται στις θέσεις (μνήμης) 60-63.

1) Εισάγετε τον κύριο κωδικό (MASTER CODE) και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].



Το ενδεικτικό led **PROGRAM** θα φωτοβολεί.

2) Εισάγετε την θέση (μνήμης) του τηλεφωνικού αριθμού (telephone location) [60-63] που επιθυμείτε να αλλάξετε, πληκτρολογήστε την μορφή του μηνύματος απαιτείται [0 ή 1], εισάγετε τον καινούργιο αριθμό τηλεφώνου (TELEPHONE NUMBER) και επικυρώστε με [#].

TELEPHONE LOCATION 1 TELEPHONE NUMBER #

ΝΕΟΣ ΤΗΛ.ΑΡΙΘΜΟΣ

- Ο καινούργιος τηλεφωνικός αριθμός έχει γίνει αποδεκτός. Μπορεί να αποτελείται το μέγιστο από 32 νούμερα.
- Για να αποστέλεται φωνητικό μήνυμα στο πεδίο επιλογής τύπου μηνύματος πρέπει να πληκτρολογήσετε [1]. Εάν επιθυμείτε το σύστημα να επικοινωνήσει με ένα αυτόματο σύστημα τηλε ειδοποίησης, θα πρέπει να πληκτρολογήσετε, στο πεδίο επιλογής τύπου μηνύματος, 0. Δείτε τις ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ για περισσότερες λεπτομέρειες.
- • Εάν δεν γίνει δεκτή η αλλαγή του τηλ. Αριθμού θα ακουστούν 5 προειδοποιητικοί τόνοι. Προσπαθήστε ξανά.

3) Βγείτε από την λειτουργία προγραμμαστίμου πιέζοντας [*] [*].

* *

Το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ

Εάν ένας τηλεφωνικός αριθμός δεν είναι πλέον έγκυρος για την αναφορά συναγερμού και δεν έχετε κάποιον καινούργιο αριθμό για να τον αντικαταστήσετε, θα ήταν καλύτερο να τον διαγράψετε. Όταν ο συναγερμός ενεργοποιηθεί θα παραλείψει την άδεια θέση για να επιταχύνει την διαδικασία κλήσεων των αριθμών που πρέπει να κληθούν.

1) Εισάγετε τον κύριο κωδικό (MASTER CODE) και επικυρώστε πιέζοντας [*] [*].

MASTER CODE * *

Το ενδεικτικό led **PROGRAM** θα φωτοβολεί.

2) Εισάγετε την θέση (μνήμης) του τηλεφωνικού αριθμού [telephone location] [60-63] τον οποίο επιθυμείτε να διαγράψετε και επικυρώνετε πιέζοντας [#].

TELEPHONE LOCATION #

- Διαγράφεται ο τηλεφωνικός αριθμός σε αυτή την θέση (μνήμης).
- Εάν δεν γίνει δεκτή η διαγραφή του αριθμού θα ακουστούν 5 προειδοποιητικοί τόνοι. Προσπαθήστε ξανά.

3) Βγείτε από την λειτουργία προγραμμαστίμου πιέζοντας [*] [*].

* *

Το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ

- Όταν ο συναγερμός διεγερθεί (εξ αιτίας της παραβίασης μιας ζώνης), εκτός από την ενεργοποίηση της σειρήνας θα στείλει μια «αναφορά» συναγερμού στον σταθμό λήψης σημάτων και το προ-ηχογραφημένο μήνυμα στους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς αν το μόντεμ και ο αυτόματος τηλεφωνητής είναι ενεργοποιημένοι.
- Πρώτα θα κληθούν οι αριθμοί που έχουν προγραμματιστεί για την επικοινωνία του μόντεμ. Αφού τελειώσει η κλήση των αριθμών που έχουν οριστεί για το μόντεμ, το σύστημα θα ξεκινήσει να καλεί τους τηλεφωνικούς αριθμούς που αντιστοιχούν στην λειτουργία του αυτόματου τηλεφωνητή.
- Εάν έχει γίνει η επιλογή για ΦΩΝΗΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ (**VOICE MESSAGE**) ο αυτόματος τηλεφωνητής θα στείλει το μαγνητοφωνημένο μήνυμα μόλις το τηλέφωνο που καλείται απαντήσει.

ΛΗΨΗ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ «ΑΝΑΦΟΡΑΣ» ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ

Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχει προγραμματιστεί ο δικό σας συναγερμός:

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ.....
(Προκαθορισμένη, από το εργοστάσιο, επιλογή)

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΕΝΑΝ ΑΡΙΘΜΟ.....

- 1) Όταν σηκώνετε το ακουστικό του τηλεφώνου, θα ακούσετε το μαγνητοφωνημένο μήνυμα αναφοράς συναγερμού (20 δευτερόλεπτα). Όταν τελειώσει το μήνυμα, ο αυτόματος επιλογέας παράγει έναν ηχητικό τόνο (μπιπ) και περιμένει 3 δευτερόλεπτα για την επιβεβαίωση σας.
- 2) Το σήμα της επιβεβαίωσης μπορεί να δοθεί πιέζοντας τον αριθμό [1] του τηλεφώνου σας (η συσκευή πρέπει να δουλεύει στο τονικό σύστημα) μέσα σε 3 δευτερόλεπτα από τον ήχο σήματος.
- 3) Αν δεν γίνει επιβεβαίωση της λήψης του σήματος, θα γίνει επανάληψη του μηνύματος μέχρι να σταλεί ο μέγιστος αριθμός μηνυμάτων. Ο αυτόματος τηλεφωνητής θα καλέσει τους εναπομείναντες αριθμούς και μετά θα προσπαθήσει να καλέσει ξανά τους αριθμούς που δεν έδωσαν επιβεβαίωση συνεχόμενα μέχρι να σταλεί ο μέγιστος αριθμός μηνυμάτων.
- 4) Σε περίπτωση που έχει επιλεγεί επικοινωνία με έναν αριθμό, είναι αρκετή η λήψη σήματος επιβεβαίωσης από ΕΝΑ τηλέφωνο από την ομάδα των τεσσάρων (ο αυτόματος επιλογέας μπορεί να αποθηκεύσει, το μέγιστο, 4 τηλεφωνικούς αριθμούς) ώστε να θεωρηθεί λήξαν το τρέχον περιστατικό και να τερματιστεί η λειτουργία του αυτόματου τηλεφωνητή. Οι εναπομείναντες 3 τηλεφωνικοί αριθμοί υπάρχουν μόνο για εφεδρεία.
- 5) Σε περίπτωση που έχει επιλεγεί επικοινωνία με όλους του αριθμούς, πρέπει να ληφθεί σήμα επιβεβαίωσης από κάθε ένα από τα τηλέφωνα στην ομάδα των τεσσάρων (αν είναι αποθηκευμένοι τέσσερις τηλεφωνικοί αριθμοί) πριν το τρέχον περιστατικό να θεωρηθεί λήξαν.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ

Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχει προγραμματιστεί ο δικό σας συναγερμός:

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΚΡΟΑΣΗΣ

ΕΝΕΡΓΗ.....

(Προκαθορισμένο, από το εργοστάσιο, χρονικό διάστημα 60")

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΚΡΟΑΣΗΣ

ΑΝΕΝΕΡΓΗ.....

6) Στο τέλος του μηνύματος, ο τηλεφωνητής περιμένει 3 δευτερόλεπτα για την επιβεβαίωση σας (Πιέστε τον αριθμό 1 σε ένα τηλέφωνο που λειτουργεί σε τονικό σύστημα). Μόλις λάβει το σήμα της επιβεβαίωσης, ο αυτόματος τηλεφωνητής αφαιρεί από τον κατάλογο εργασιών του τον τηλεφωνικό αριθμό με τον οποίο έχει ήδη έρθει σε επαφή (σχετικά με το τρέχον περιστατικό), απενεργοποιώντας την λειτουργία της ακρόασης.

7) Αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία της ακρόασης, ο αυτόματος τηλεφωνητής ενεργοποιεί την δυνατότητα ακρόασης - για ένα προρυθμισμένο χρονικό διάστημα μετά την λήψη του τόνου επιβεβαίωσης - από το τηλέφωνο που έχει κληθεί. (Η λειτουργία ακρόασης σας επιτρέπει να ακούσετε τι γίνεται μέσα στο χώρο που είναι εγκατεστημένο το σύστημα συναγερμού).

8) Με το τέλος της περιόδου ακρόασης, ακούγεται ένας σύντομος τόνος. Εάν πατήσετε τον αριθμό [1] ξανά μέσα σε διάστημα 10 δευτερολέπτων, ξεκινά μία καινούργια περίοδος ακρόασης. Αν δεν πατήσετε το [1], ο αυτόματος επιλογέας θα κλείσει την γραμμή. Η χρονική περίοδος της ακρόασης μπορεί να παραταθεί για όσες φορές κρίνεται απαραίτητο ή να τερματιστεί αμέσως μετά από τον σύντομο ηχητικό τόνο πιέζοντας τον αριθμό [9] στο τηλέφωνο που λαμβάνει το μήνυμα.

ΠΙΕΣΤΕ ΤΟ 1-----→ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΝΕΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΚΡΟΑΣΗΣ

ΠΙΕΣΤΕ ΤΟ 9-----→ ΑΜΕΣΟΣ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ

9) Η λειτουργία ακρόασης σας επιτρέπει να ακούσετε τι γίνεται μέσα στο χώρο που είναι εγκατεστημένο το σύστημα συναγερμού. Το ενσωματωμένο μικρόφωνο στο πληκτρολόγιο του συστήματος λαμβάνει ήχους από τον περιβάλλοντα χώρο κατά την χρονική διάρκεια της περιόδου ακρόασης.

ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

Ο ΗΑ-266 έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει στον ιδιοκτήτη του να καλεί τηλεφωνικά το σύστημα από απόσταση (Για λεπτομέρειες ανατρέξτε στις Οδηγίες Εγκατάστασης «Προγραμματισμός θέσης μνήμης 83») ώστε να ελέγχει την κατάσταση ενεργοποίησης – απενεργοποίησης, ή να ζητά από την συσκευή επικοινωνίας (μόντεμ) αναφορά τρέχουσας κατάστασης που θα σταλεί στον σταθμό ληψής εντολών ή στο σύστημα τηλε-ειδοποίησης του ιδιοκτήτη. Η κλήση μπορεί να γίνει από οποιαδήποτε τηλεφωνική συσκευή (που λειτουργούν στο τονικό σύστημα DTMF).

Παρακαλείσθε να βάλετε "✓" στο κουτάκι που αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας που έχει προγραμματιστεί ο δικό σας συναγερμός:

ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ

ΕΝΕΡΓΗ.....

(Προκαθορισμένος, από το εργοστάσιο, αριθμός κουδουνισμάτων πριν απαντηθεί η κλήση από τον συναγερμό 16)

ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ

ΑΝΕΝΕΡΓΗ.....

ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ) ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

1. Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στον οποίο είναι συνδεδεμένο το σύστημα συναγερμού. Στις περισσότερες περιπτώσεις αυτός είναι ο τηλεφωνικός αριθμός της κατοικίας του ιδιοκτήτη.

2. Μετά από τον προκαθορισμένο αριθμό κτύπων (προκαθορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση 16) το σύστημα θα απαντήσει στην κλήση με έναν από τα ακόλουθα τονικά σήματα για να δείξει την τρέχουσα κατάσταση του.

ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΩΝ ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΩΝ ΤΟΝΟΣ -ΠΕΡΙΛΗΨΗ

	ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟΙ ΤΟΝΟΙ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ
1	1 τόνος	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο
2	2 τόνοι	• Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο
3	1 τόνος ακολουθούμενος από 3 συνεχόμενους τόνους	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, αλλά έχει χτυπήσει συναγερμός (εξ αιτίας παραβίασης της ζώνης 24ωρης επιτήρησης ή ενός εξαναγκασμένου συναγερμού)
4	2 τόνοι ακολουθούμενοι από 3 τόνους	• Το σύστημα είναι ενεργοποιημένο και έχει χτυπήσει συναγερμός
5	1 τόνος ακολουθούμενος από 2 τόνους	• Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, αλλά στην μνήμη του έχει καταχωρηθεί η παραβίαση (τουλάχιστον) μίας ζώνης.
6	5 συνεχόμενοι τόνοι	• Ανεπιτυχής εισαγωγή κωδικού, δοκιμάστε ξανά
7	2 τόνοι ακολουθούμενοι από 5 τόνους	• Επιτυχημένη εισαγωγή κωδικού αλλά απορρίπτεται η αίτηση για την συγκεκριμένη λειτουργία επειδή το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση απαγόρευσης ενεργοποίησης

3. Εάν επιθυμείτε μόνο έλεγχο της ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ του συστήματος του συναγερμού, δίχως να κάνετε κάποια αλλαγή, απλώς κλείστε το τηλέφωνο αφού ακούσετε τον απαντητικό τόνο.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ – ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ

4. Εάν επιθυμείτε να αλλάξετε την λειτουργική κατάσταση του συστήματος, εισάγετε τον κατάλληλο κωδικό εντολής κάνοντας χρήση του πληκτρολογίου του τηλεφώνου σας αφού ακούσετε τον απαντητικό ήχο σήματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για προφανείς λόγους ασφαλείας ΜΟΝΟΝ Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 1 μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να ελέγξει την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ-ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ του συστήματος από απόσταση.

a) Αν υπάρχει 1 απαντητικός τόνο (μπιπ), το σύστημα είναι απενεργοποιημένο. Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1 και επικυρώστε με [#] • Το σύστημα ενεργοποιείται άμεσα. • Θα ακουστούν δύο τόνοι (μπιπ).
b) Αν υπάρχουν 2 απαντητικοί τόνοι, το σύστημα είναι ενεργοποιημένο. Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1 και επικυρώστε με [#] • Το σύστημα απενεργοποιείται άμεσα. • Θα ακουστεί ένας τόνος επιβεβαίωσης (μπιπ).
c) Αν υπάρχει 1 απαντητικός τόνος ακολουθούμενος από 3 συνεχής τόνους, το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και έχει χτυπήσει συναγερμός. Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1 και επικυρώστε με [#] • Το σύστημα εξακολουθεί να είναι απενεργοποιημένο, η ζώνη που παραβιάστηκε περνά στην μνήμη του συναγερμού. • Θα ακουστούν ένας τόνος επιβεβαίωσης που ακολουθείται από δύο τόνους.
d) Αν ακουστούν 2 τόνοι που ακολουθούνται από 3 τόνους, το σύστημα είναι ενεργοποιημένο και έχει χτυπήσει συναγερμός. Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1 και επικυρώστε με [#] • Το σύστημα απενεργοποιείται άμεσα, η ζώνη που παραβιάστηκε περνά στην μνήμη του συναγερμού. • Θα ακουστούν ένας τόνος επιβεβαίωσης που ακολουθείται από δύο τόνους.
e) Αν ακουστούν 1 τόνος που ακολουθείται από 2 τόνους, το σύστημα είναι απενεργοποιημένο και στην μνήμη του έχουν καταχωρηθεί οι ζώνες που έχουν παραβιαστεί i) Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1, πληκτρολογήστε [*], πληκτρολογήστε το [3] και επικυρώστε με [#] (Με αυτή την ακολουθία εντολών θα διαγράψετε τις θέσεις μνήμης που έχουν καταχωρηθεί οι ζώνες που παραβιάστηκαν) • Το σύστημα εξακολουθεί να είναι απενεργοποιημένο και η μνήμη του συναγερμού (ζώνες που παραβιάστηκαν) έχουν διαγραφεί. • Θα ακουστεί ένας τόνος επιβεβαίωσης. • Το σύστημα είναι έτοιμο να ενεργοποιηθεί ξανά με την εισαγωγή της επιλογής (a) όπως αναφέρθηκε πιο πάνω. ii) Εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 1], πληκτρολογήστε [#], πληκτρολογήστε το [6] και επικυρώστε με [#] (Για να διαγράψετε τα περιεχόμενα της μνήμης και για να ενεργοποιήσετε ξανά το σύστημα.) • Έχει διαγραφεί το περιεχόμενο της μνήμης του συναγερμού και το σύστημα έχει ενεργοποιηθεί ξανά άμεσα. • Θα ακουστούν δύο τόνοι επιβεβαίωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

i) Το σύστημα θα τερματίσει την διαδικασία και θα κλείσει την γραμμή αφού έχει αποδεχθεί την εντολή.

ii) Οι 5 απαντητικοί τόνοι δείχνουν ανεπιτυχή εισαγωγή κωδικού εντολής, προσπαθήστε ξανά. Αν πληκτρολογήσετε συνεχόμενα 5 λανθασμένους κωδικούς το σύστημα συναγερμού θα διακόψει την

επικοινωνία και θα «κλείσει» την τηλεφωνική γραμμή.

iii) Αν ακουστούν 2 τόνοι ακολουθούμενοι από 5 συνεχόμενους τόνους υπάρχει απαγόρευση της ενεργοποίησης. Αυτό σημαίνει πως το σύστημα δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί γιατί υπάρχει κάποια(ες) ζώνη(ες) με βλάβη. Το σύστημα θα τερματίσει την διαδικασία και θα «κλείσει» την γραμμή μόλις ολοκληρώσει την εκπομπή των ηχητικών τόνων.

5. Κλείστε αμέσως το τηλέφωνο για να δώσετε την ευκαιρία στην συσκευή επικοινωνίας (μόντεμ και αυτόματος τηλεφωνητής) (εάν είναι ενεργοποιημένη, για λεπτομέρειες ανατρέξτε στις ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ θέσεις μνήμης 76 και 80) του συστήματος να καλέσει τον σταθμό λήψης σημάτων για να αναφέρει την νέα λειτουργική της κατάσταση.

Στην περίπτωση που έχει υπάρξει συμβάν για ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ή ΕΞΑΝΑΓΚΑΣΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, η συσκευή επικοινωνίας θα καλεί πάντα τον σταθμό λήψης σημάτων και πάντα θα στέλνει αναφορά κατάστασης θεωρώντας πως τότε υπάρχει πρόβλημα στο σύστημα.

Η αναφορά θα σταλεί 10 δευτερόλεπτα αφού ακουστεί ο απαντητικός ηχητικός τόνος.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΝΤΟΛΩΝ ΓΙΑ ΈΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ- ΠΕΡΙΛΗΨΗ

	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΝΤΟΛΩΝ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ
A	[ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] [1] [#]	• Ενεργοποιείτε το σύστημα αν είναι απενεργοποιημένο, ή Το απενεργοποιείτε αν είναι ενεργοποιημένο
B	[ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 1] [*] [3] [#]	Διαγράφετε τα περιεχόμενα της μνήμης του συναγερμού και να διατηρήσετε το σύστημα απενεργοποιημένο
C	[ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] [1] [*] [6] [#]	• Διαγράφετε τα περιεχόμενα της μνήμης του συναγερμού και ενεργοποιείτε ξανά το σύστημα
D	[ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ CLIENT] [#]	• Ζητάτε από το σύστημα για να στείλει αναφορά της τρέχουσας κατάστασης του στον σταθμό λήψης σημάτων ή σε ένα αυτόματο σύστημα τηλεειδοποίησης • Η αναφορά θα σταλεί 10 δευτερόλεπτα αφού εισαχθεί με επιτυχία ο κωδικός ε, θα ακουστούν 2 τόνοι για να επιβεβαιωθεί η επιτυχημένη εισαγωγή του κωδικού

ΑΙΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η συσκευή επικοινωνίας του συστήματος (μόντεμ) έχει σχεδιαστεί για να δίνει την δυνατότητα σε ένα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο (συνήθως στον σταθμό παρακολούθησης-λήψης σημάτων) ή στον ιδιοκτήτη να ζητήσουν μία αναφορά τρέχουσας κατάστασης.

1) Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στον οποίο είναι συνδεδεμένο το σύστημα.

2) Μετά από τον προκαθορισμένο αριθμό κτύπων του κουδουνιού, το σύστημα θα απαντήσει με τον απαντητικό (ους) ήχο(ους) σήματος για να δηλώσει την τρέχουσα κατάσταση του.

3) Εισάγετε τον κωδικό (CLIENT CODE) και επικυρώστε με το κουμπί [#] χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο της τηλεφωνικής συσκευής.

CLIENT CODE **#**

4) Εάν η εισαγωγή του κωδικού είναι επιτυχημένη, θα ακουστούν δύο σύντομοι τόνοι για να επιβεβαιωθεί η ικανοποίηση του αιτήματος. Κλείστε αμέσως το τηλέφωνο για να μπορέσει η συσκευή επικοινωνίας να στείλει την αναφορά. Η αναφορά θα σταλεί στον σταθμό παρακολούθησης και / ή στο αυτόματο σύστημα τηλεειδοποίησης 10 δευτερόλεπτα μετά από τους την επιβεβαίωση της εντολής.

5) Εάν γίνει κάποιο λάθος στην εισαγωγή του CLIENT CODE, πιέστε το κουμπί [#] (θα ακουστούν 5 τόνοι) και προσπαθήστε ξανά. Εάν γίνουν τέσσερις αποτυχημένες προσπάθειες, το σύστημα θα τερματίσει την διαδικασία και θα «κλείσει» την τηλεφωνική γραμμή.

*An Innovative Product
Developed By:*



**PROTECT - ON
SYSTEMS LTD.**

www.protect-on.com



SINCE 1979

ADVANCED ELECTRONICS INDUSTRY

MANUAL NUMBER: HA-266 Rev. 0