

UTC Fire & Security

A United Technologies Company

Networx™ Series

NX-4/6/8-EUR Control Panel

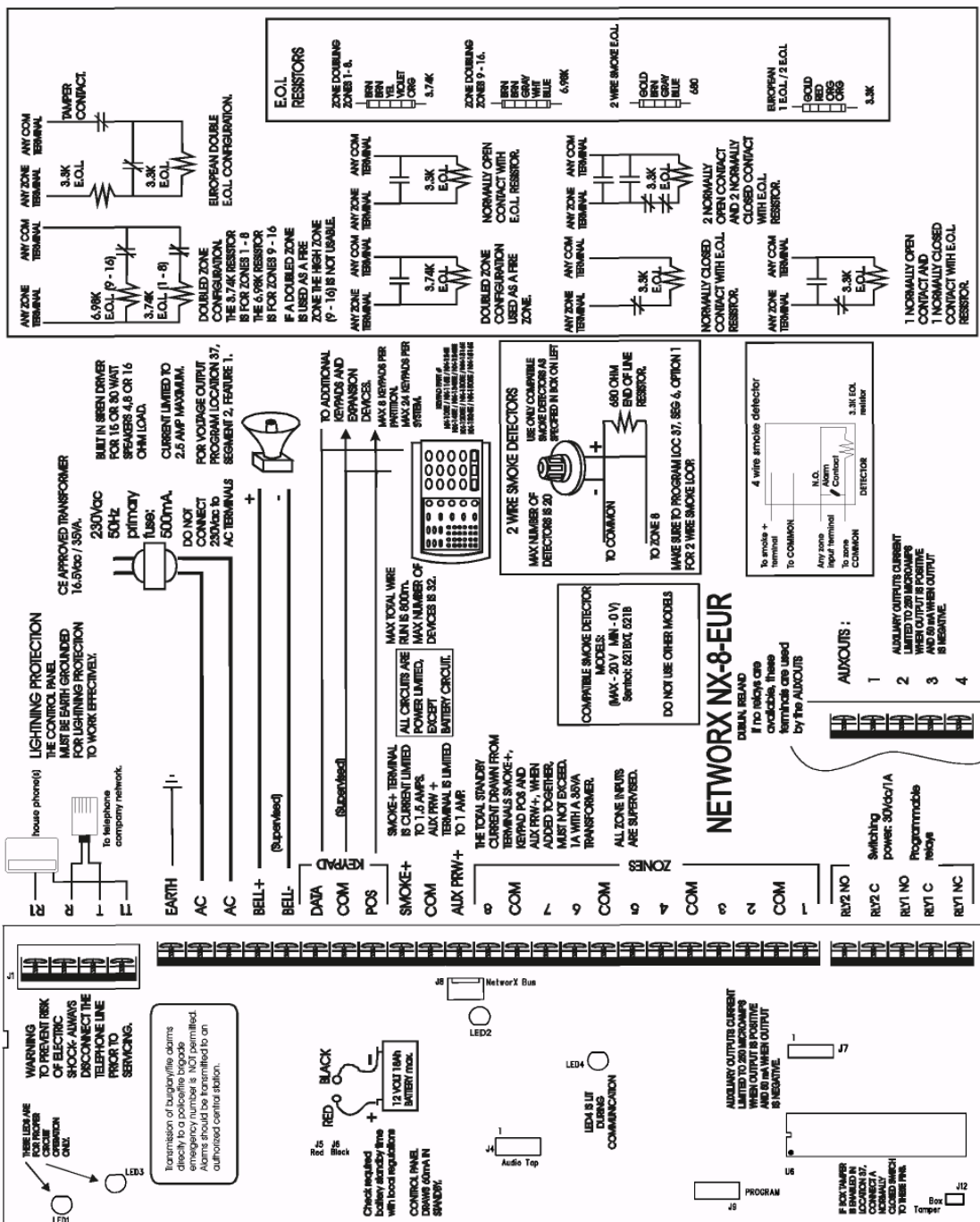
Προγραμματισμός

Γενική Περιγραφή

Οι πίνακες NetworX NX-4-6-8 EUR της CADDX, αντιπροσωπεύουν μια νέα προσέγγιση στο σχεδιασμό συστημάτων ασφαλείας. Δια μέσου της εμπειρίας της CADDX, ως του μεγαλύτερου Αμερικάνικου οίκου κατασκευής και εξαγωγής πινάκων συναγερμού, αναπτύχθηκε ο πιο ευέλικτος, αξιόπιστος και φιλικός ως προς τον εγκαταστάτη και χρήστη πίνακας συναγερμού και πυρανίχνευσης, που έχει γνωρίσει ποτέ η παγκόσμια βιομηχανία. Περιλαμβάνει εξελιγμένο λογισμικό που επιτρέπει τη χρησιμοποίηση 99 4ψήφιων κωδικών χρήστη (NX-8) 40 4ψήφιων κωδικών χρήστη (NX-6) 8 4ψήφιων (NX-4) υποστήριξη ολοκληρωμένης πυρανίχνευσης, ελέγχου πρόσβασης και δυνατότητα σύνδεσης διαφόρων βοηθητικών συσκευών όπως ασύρματους δέκτες, με πλήρη αναφορά σημάτων στα γρηγορότερα πρωτόκολλα επικοινωνίας SIA και Contact ID. Ο σχεδιασμός των πινάκων επιτρέπει την ολοκληρωμένη σύνδεση και τοποθέτηση της κεντρικής πλακέτας και των περιφερειακών μέσα σε ένα μεταλλικό περίβλημα σε μορφή module. Μέχρι και 32 συσκευές module μπορούν να συνδεθούν για επέκταση των δυνατοτήτων του πίνακα NX-8EUR έως 3 συσκευές επιπλέον για τον NX-6 και έως 2 συσκευές επιπλέον για τον NX-4.



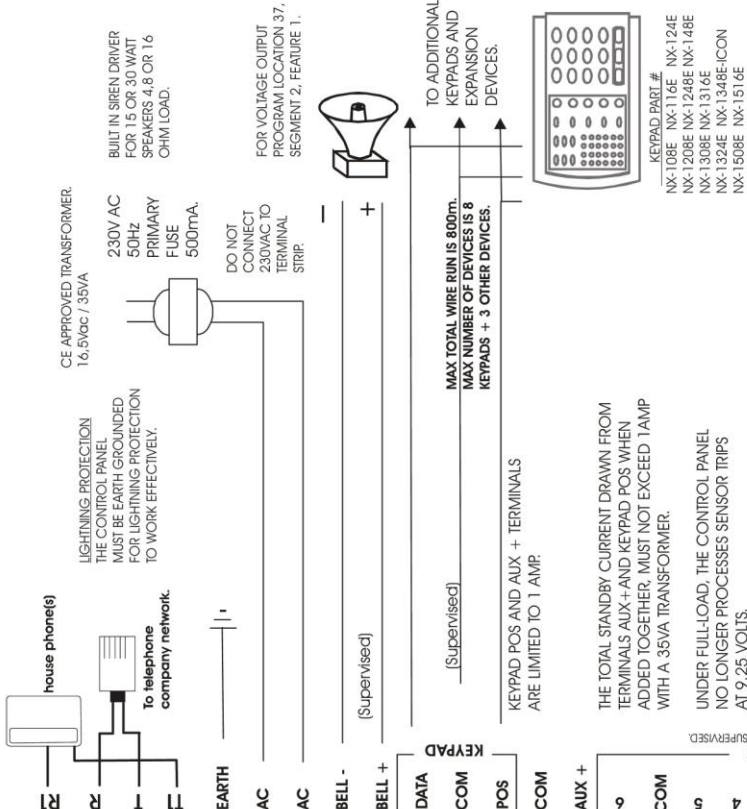
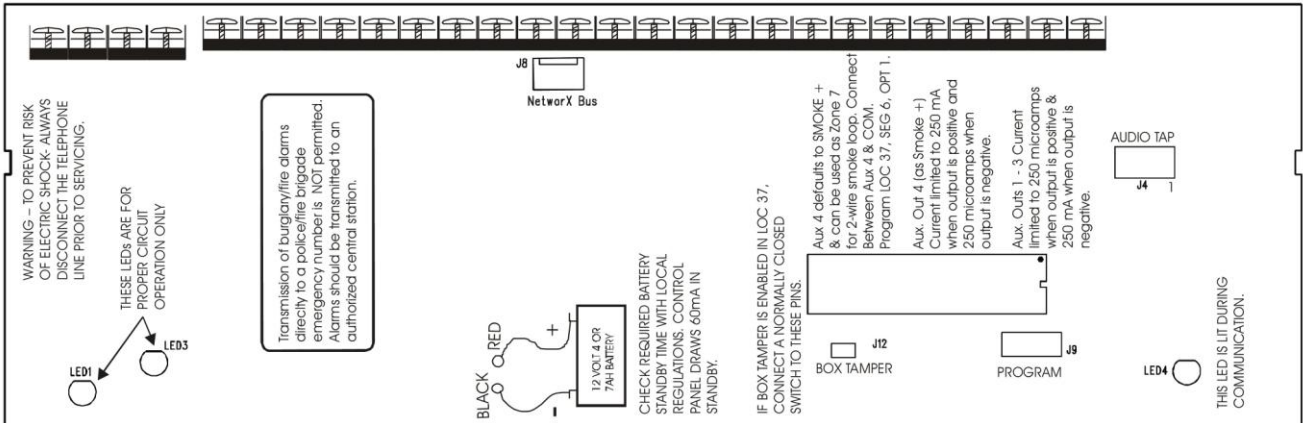
NX-8-EUR WIRING DIAGRAM



Επεξήγηση Τερματικών Πίνακα NX-8EUR

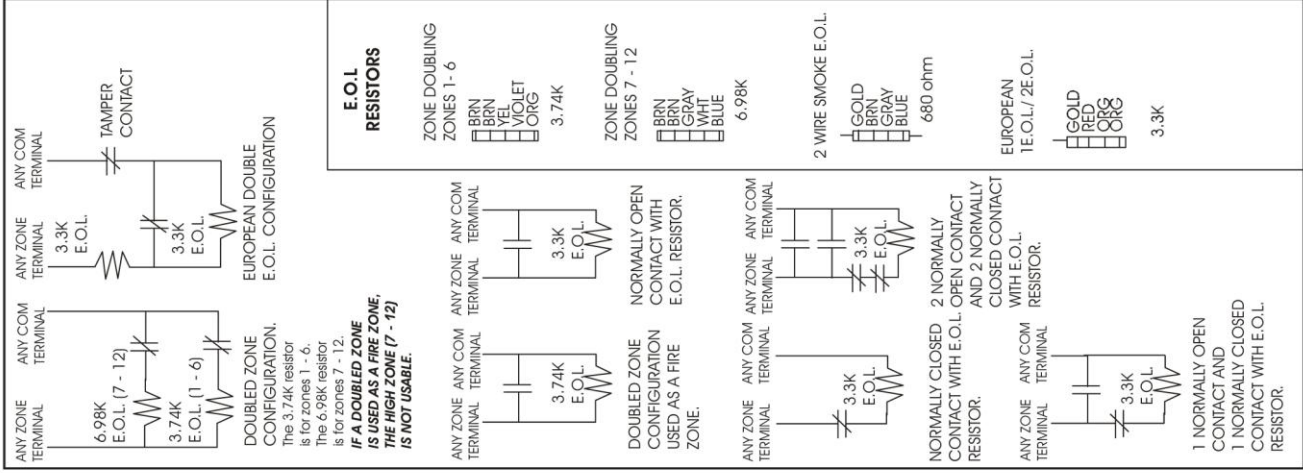
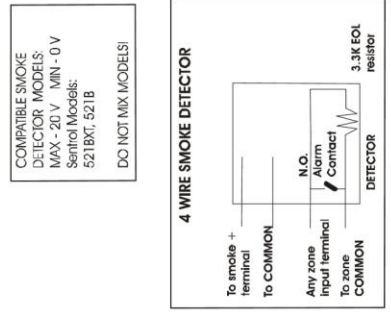
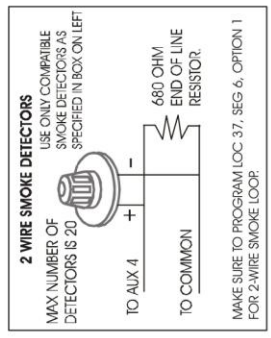
Τερματικό	Περιγραφή
R1	Τηλεφωνική συσκευή (Ring).
R	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Ring).
T	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Tip).
T1	Τηλεφωνική συσκευή (Tip).
EARTH	Γείωση.
AC	Είσοδος τροφοδοσίας AC. Συνδέστε τα 16.5V 25, 40 η 50 VA μετασχηματιστή.
BELL + & BELL -	Αν χρησιμοποιηθεί έξοδος σειρήνας, το megάφωνο θα πρέπει να είναι 15 watt στα 8 η 16 Ω, η 30/40 watt στα 4, 8, η 16 Ω. Αν επιλεγεί τάση εξόδου στη θέση 37 (αρχικός προγραμματισμός), η μέγιστη τάση και ρεύμα της εξόδου θα είναι 12VDC, 1 Amp. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να απαιτείται η παράλληλη σύνδεση μιας αντίστασης 3.3KΩ στα άκρα αυτά αν χρησιμοποιηθεί σειρήνα 12 VDC. Αν δεν χρησιμοποιηθεί αντίσταση, μπορεί να παρατηρηθεί διαρροή ρεύματος στη σειρήνα, η οποία θα παράγει χαμηλό ήχο.
DATA	Συνδέουμε στον ακροδέκτη data τις καταλήξεις των καλωδίων data των πληκτρολογίων και των επεκτάσεων. Τα μικρότερα συνιστάμενα μεγέθη καλωδίων για αποστάσεις 75, 150, 300 και 600m είναι 0.12, 0.33, 0.83 και 1.3mm αντίστοιχα. Αυτά τα νούμερα αφορούν 1 πληκτρολόγιο στο τέλος της καλωδίωσης και με μέγιστη πτώση τάσεως 2V. Όταν συνδέουμε περισσότερα από 1 πληκτρολόγια, τότε θα πρέπει να υπολογιστεί αγωγός μεγαλύτερης διατομής. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμός συσκευών (πληκτρολόγια + επεκτάσεις) είναι 32.
COM	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Common (κοινό / αρνητικό) των πληκτρολογίων και επεκτάσεων.
POS	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Positive (θετικό) των πληκτρολογίων η επεκτάσεων. Το τερματικό αυτό μαζί με το τερματικό AUX PWR + παρέχουν συνολικό ρεύμα 1 amp.
SMOKE+	Τροφοδοσία για Πυρανίχνευση 12VDC, 1,5 Amp μέγιστο
COM	Συνδέστε το αρνητικό της τροφοδοσίας συσκευών όπως ανιχνευτές κίνησης, δέσμες η πυρανιχνευτές.
AUX PWR+	Συνδέστε το θετικό της τροφοδοσίας συσκευών όπως ανιχνευτές κίνησης, δέσμες η πυρανιχνευτές. Το τερματικό αυτό μαζί με το τερματικό POS παρέχουν συνολικό ρεύμα 1 amp.
COM	Αρνητικά τερματικά Common (-) για τις ζώνες. (Βλέπε διάγραμμα για παραδείγματα)
ZONE 8	Τερματικό για τη ζώνη 8. Η ζώνη μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν ζώνη πυρανίχνευσης με πυρανιχνευτή 2 καλωδίων και με τη χρήση EOL αντίστασης 680Ω. Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να ενεργοποιηθεί στη θέση 37 τομέας 6 το 1 για ενεργοποίηση της ζώνης αυτής ως 2 wire smoke zone .
ZONE 7 - 1	Τερματικά ζωνών 1 ~ 7. Συνδέστε το ένα άκρο του βρόγχου ζώνης. Ενώστε το άλλο άκρο στο τερματικό COM. Άνοιγμα η βραχυκύκλωμα της ζώνης θα δώσει συναγερμό
AUX OUT 4 - AUX OUT 1	Συνδέστε το αρνητικό άκρο συσκευών χαμηλής κατανάλωσης όπως [relay, LED(με αντίσταση 1K resistor σε σειρά με το LED), κλπ]. Συνδέστε το θετικό των συσκευών αυτών στο τερματικό AUX PWR +. Μέγιστο ρεύμα για όλες τις εξόδους 250 mAmps για αρνητική έξοδο, 250 μAmps για θετική έξοδο.

NX-6 WIRING DIAGRAM



NetworkX NX-6-EUR

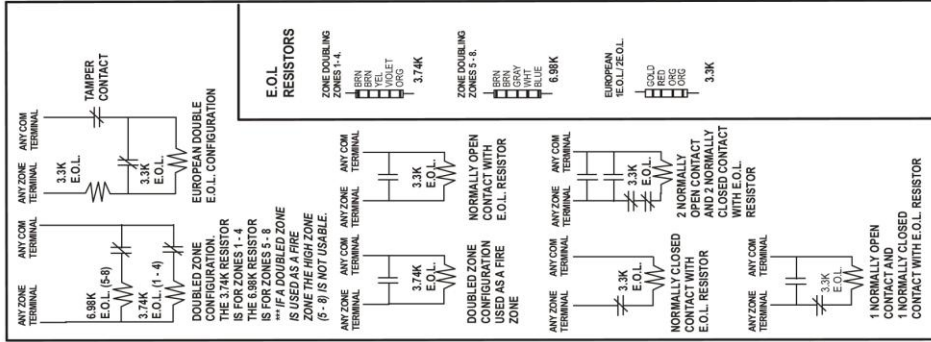
DUBLIN, IRELAND



Επεξήγηση Τερματικών Πίνακα NX-6EUR

Τερματικό	Περιγραφή
R1	Τηλεφωνική συσκευή (Ring).
R	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Ring).
T	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Tip).
T1	Τηλεφωνική συσκευή (Tip).
EARTH	Γείωση.
AC	Είσοδος τροφοδοσίας AC. Συνδέστε τα 16.5V 25, 40 η 50 VA μετασχηματιστή.
BELL + & BELL -	Αν χρησιμοποιηθεί έξοδος σειρήνας, το μεγάφωνο θα πρέπει να είναι 15 watt στα 8 η 16 Ω, η 30/40 watt στα 4, 8, η 16 Ω. Αν επιλεγεί τάση εξόδου στη θέση 37 (αρχικός προγραμματισμός), η μέγιστη τάση και ρεύμα της εξόδου θα είναι 12VDC, 1 Amp. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να απαιτείται η παράλληλη σύνδεση μιας αντίστασης 3.3KΩ στα άκρα αυτά αν χρησιμοποιηθεί σειρήνα 12 VDC. Αν δεν χρησιμοποιηθεί αντίσταση, μπορεί να παρατηρηθεί διαρροή ρεύματος στη σειρήνα, η οποία θα παράγει χαμηλό ήχο.
KP DATA	Συνδέουμε στον ακροδέκτη data τις καταλήξεις των καλωδίων data των πληκτρολογίων και των επεκτάσεων. Τα μικρότερα συνιστάμενα μεγέθη καλωδίων για αποστάσεις 75, 150, 300 και 600m είναι 0.12, 0.33, 0.83 και 1.3mm αντίστοιχα. Αυτά τα νούμερα αφορούν 1 πληκτρολόγιο στο τέλος της καλωδίωσης και με μέγιστη πτώση τάσεως 2V. Όταν συνδέουμε περισσότερα από 1 πληκτρολόγια, τότε θα πρέπει να υπολογιστεί αγωγός μεγαλύτερης διατομής. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμός συσκευών (8 πληκτρολόγια +3 επεκτάσεις).
KP COM	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Common (κοινό / αρνητικό) των πληκτρολογίων και επεκτάσεων.
KP POS	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Positive (θετικό) των πληκτρολογίων η επεκτάσεων. Το τερματικό αυτό μαζί με το τερματικό AUX PWR + παρέχουν συνολικό ρεύμα 1 amp.
COM	Συνδέστε το αρνητικό της τροφοδοσίας συσκευών όπως ανιχνευτές κίνησης, δέσμες η πυρανιχνευτές.
AUX PWR+	Συνδέστε το θετικό της τροφοδοσίας συσκευών όπως ανιχνευτές κίνησης, δέσμες η πυρανιχνευτές. Το τερματικό αυτό μαζί με το τερματικό POS παρέχουν συνολικό ρεύμα 1 amp.
COM	Αρνητικά τερματικά Common (-) για τις ζώνες. (Βλέπε διάγραμμα για παραδείγματα)
ZONE 1-6	Τερματικά ζωνών 1 ~ 6. Συνδέστε το ένα άκρο του βρόγχου ζώνης. Ενώστε το άλλο άκρο στο τερματικό COM. Άνοιγμα η βραχυκύκλωμα της ζώνης θα δώσει συναγερμό
AUX OUT 3 - AUX OUT 1	Συνδέστε το αρνητικό άκρο συσκευών χαμηλής κατανάλωσης όπως [relay, LED(με αντίσταση 1K resistor σε σειρά με το LED), κλπ]. Συνδέστε το θετικό των συσκευών αυτών στο τερματικό AUX PWR +. Μέγιστο ρεύμα για όλες τις εξόδους 250 mA για αρνητική έξοδο, 250 μAmps για θετική έξοδο.
AUX OUT 4 SMOKE + (ΖΩΝΗ 7)	Τροφοδοσία πυρανιχνευτών 12VDC/250mA. Αυτή η έξοδος είναι προγραμματισμένη από το εργοστάσιο ως smoke power αλλά μπορεί να προγραμματιστεί διαφορετικά. Η ζώνη 7 θα πρέπει να προγραμματιστεί ως ζώνη πυρανίχνευσης χρησιμοποιώντας αντίσταση 680Ω. (ΜΝΗΜΗ 37 τομέας 6 γεγονός 1)

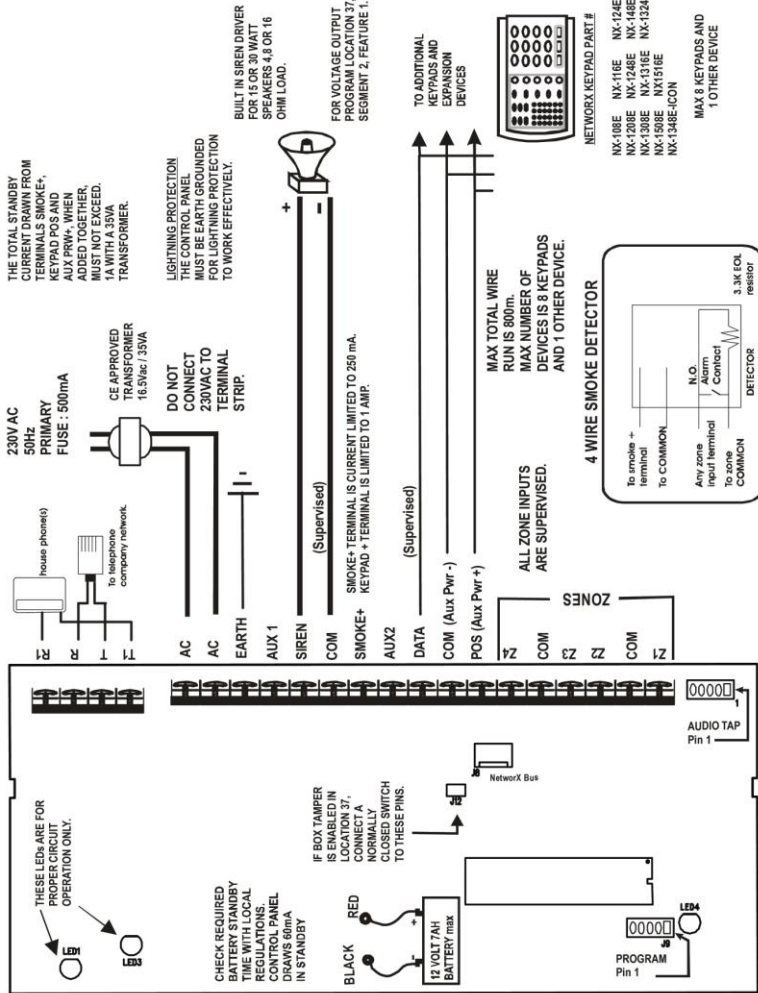
NX-4 WIRING DIAGRAM



NETWORKX NX-4-EUR

DUBLIN, IRELAND

WARNING:
 TO PREVENT RISK OF ELECTRICAL SHOCK, ALWAYS DISCONNECT THE TELEPHONE LINE BEFORE ANY SERVICING.



Επεξήγηση Τερματικών Πίνακα NX-4EUR

Τερματικό	Περιγραφή
R1	Τηλεφωνική συσκευή (Ring).
R	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Ring).
T	Τηλεφωνική γραμμή από ΟΤΕ (Tip).
T1	Τηλεφωνική συσκευή (Tip).
AC	Είσοδος τροφοδοσίας AC. Συνδέστε τα 16.5V 25, 40 η 50 VA μετασχηματιστή.
EARTH	Γείωση.
AUX 1	Συνδέστε το αρνητικό άκρο συσκευών χαμηλής κατανάλωσης όπως [relay, LED(με αντίσταση 1K resistor σε σειρά με το LED), κλπ]. Συνδέστε το θετικό των συσκευών αυτών στο τερματικό AUX PWR +. Μέγιστο ρεύμα για όλες τις εξόδους 250 mAmps για αρνητική έξοδο, 250 μAmps για θετική έξοδο.
SIREN	Αν χρησιμοποιηθεί έξοδος σειρήνας, το μεγάφωνο θα πρέπει να είναι 15 watt στα 8 η 16 Ω, η 30/40 watt στα 4, 8, η 16 Ω. Αν επιλεγεί τάση εξόδου στη θέση 37 (αρχικός προγραμματισμός), η μέγιστη τάση και ρεύμα της εξόδου θα είναι 12VDC, 1 Amp. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να απαιτείται η παράλληλη σύνδεση μιας αντίστασης 3.3KΩ στα άκρα αυτά αν χρησιμοποιηθεί σειρήνα 12 VDC. Αν δεν χρησιμοποιηθεί αντίσταση, μπορεί να παρατηρηθεί διαρροή ρεύματος στη σειρήνα, η οποία θα παράγει χαμηλό ήχο.
COM	Συνδέστε το αρνητικό της τροφοδοσίας συσκευών όπως ανιχνευτές κίνησης, δέσμες η πυραυλιχνευτές.
SMOKE +	Resetable με *7 για τροφοδοσία πυραυλιχνευτών. 12VDC/250mA μέγιστη έξοδος τάσης.
AUX 2	Συνδέστε το αρνητικό άκρο συσκευών χαμηλής κατανάλωσης όπως [relay, LED(με αντίσταση 1K resistor σε σειρά με το LED), κλπ]. Συνδέστε το θετικό των συσκευών αυτών στο τερματικό AUX PWR +. Μέγιστο ρεύμα για όλες τις εξόδους 250 mAmps για αρνητική έξοδο, 250 μAmps για θετική έξοδο.
KP DATA	Συνδέουμε στον ακροδέκτη data τις καταλήξεις των καλωδίων data των πληκτρολογίων και των επεκτάσεων. Τα μικρότερα συνιστάμενα μεγέθη καλωδίων για αποστάσεις 75, 150, 300 και 600m είναι 0.12, 0.33, 0.83 και 1.3mm αντίστοιχα. Αυτά τα νούμερα αφορούν 1 πληκτρολόγιο στο τέλος της καλωδίωσης και με μέγιστη πτώση τάσεως 2V. Όταν συνδέουμε περισσότερα από 1 πληκτρολόγια, τότε θα πρέπει να υπολογιστεί αγωγός μεγαλύτερης διατομής. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμός συσκευών = 8πληκτρολόγια + 1 επέκταση.
COM AUX PWR -	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Common (κοινό / αρνητικό) των πληκτρολογίων και επεκτάσεων.
POS AUX PWR +	Συνδέστε το αντίστοιχο τερματικό Positive (θετικό) των πληκτρολογίων η επεκτάσεων. Το τερματικό αυτό μαζί με το τερματικό AUX PWR + παρέχουν συνολικό ρεύμα 1 amp.
ZONE1-4	Τερματικά ζωνών 1 ~ 4. Συνδέστε το ένα άκρο του βρόγχου ζώνης. Ενώστε το άλλο άκρο στο τερματικό COM. Άνοιγμα η βραχυκύκλωμα της ζώνης θα δώσει συναγερμό

Επεξήγηση τεχνικών όρων

Ακύρωση (Abort)

Αν επιλεγεί, ο πίνακας θα περιμένει το προγραμματισμένο στην ΘΕΣΗ 40 αριθμό δευτερολέπτων (0-255δευτ.) πριν στείλει σήμα συναγερμού. Κατά την διάρκεια της καθυστέρησης αυτής, το ενδεικτικό "Cancel" θα αναβοσβήνει. Για να ακυρώσετε την αποστολή σήματος, δώστε το κωδικό χρήστη και πατήστε το πλήκτρο [Cancel]. Το ενδεικτικό θα σβήσει. Αν η αποστολή σήματος δεν ακυρωθεί μέσα στο χρόνο αυτό, το ενδεικτικό θα σβήσει με την αποστολή του σήματος. Η καθυστέρηση Κωδικοποιητή θα πρέπει να ενεργοποιηθεί στη Επιλογή Χαρακτηριστικών στις ΘΕΣΕΙΣ 110 –149. **(ΘΕΣΗ 40 και ΘΕΣΕΙΣ 110-169)**

Αναφορά Διακοπής AC / Μπαταρίας & Προειδοποίηση

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να αναφέρει τη διακοπή ρεύματος AC ή και τη πτώση μπαταρίας σε κέντρο λήψης σημάτων. Μπορεί επίσης να προγραμματιστεί για άμεση ειδοποίηση από τον βομβητή του πληκτρολογίου, με την ανίχνευση του προβλήματος. Η αναφορά σήματος και προειδοποίηση μπορεί να γίνει με καθυστέρηση. **(ΘΕΣΕΙΣ 37 και 39)**

Προειδοποίηση διακοπής ρεύματος και πτώσης μπαταρίας

Αν επιλεγεί, ο βομβητής του πληκτρολογίου θα ηχεί με τον οπλισμό η αφοπλισμό του συστήματος αν υπάρχει ανίχνευση διακοπής ρεύματος η πτώση μπαταρίας. **(ΘΕΣΗ 23)**

Αυτόματη Απομόνωση Ζωνών / Άμεσος Οπλισμός

Αν επιλεγεί, μπορεί ο πίνακας να απομονώνει αυτόματα τις εσωτερικές ζώνες, αν δεν ανοίξει η ζώνη καθυστέρησης κατά τη διάρκεια του χρόνου εξόδου. Επιπλέον οι ζώνες καθυστέρησης μπορούν να γίνουν προσωρινά άμεσες. **(ΘΕΣΗ 23, τμήματα 1 και 3)**

Αυτόματο Τεστ

Ο πίνακας στέλνει το σήμα τεστ στο κέντρο λήψης σημάτων, σε προκαθορισμένες χρονικές περιόδους. **(ΘΕΣΗ 51)**

Βοηθητικοί Έξοδοι

Ο πίνακας έχει προγραμματιζόμενες εξόδους για χρήσεις όπως ενεργοποίηση relays, ενδεικτικών κλπ. **(ΘΕΣΕΙΣ 45-50 & 21-23)**

Ένδειξη Υπερφόρτωσης Βοηθητικής Τροφοδοσίας (Auxiliary power overcurrent)

Το ενδεικτικό προβλήματος "Service" ανάβει όταν το ρεύμα που καταναλώνεται από τις συνδεδεμένες στον πίνακα συσκευές, είναι παραπάνω από το επιτρεπτό. Επιπλέον, η κατάσταση αυτή μπορεί να αναφερθεί στο κέντρο λήψης σημάτων **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 3)**

A+B αναφορά ALARM (Για Σουηδία) – (A+B alarm reporting [Sweden])

Όταν ενεργοποιηθεί αυτή η δυνατότητα η 1^η διέγερση από κάποια ζώνη θα αποστείλει στον Κ.Σ.Λ.Σ. κάποιο αδιευκρίνιστο σήμα ή σήμα B-Alarm για αυτή τη ζώνη. Το σήμα B-Alarm θα καταγραφεί στο ιστορικό των σημάτων. Με τη διέγερση της 1^{ης} ζώνης θα ξεκινήσει να μετρά καθορισμένο χρόνο 30 λεπτών. Αν μέσα σε αυτό το χρόνο διεγερθεί κάποια 2^η ζώνη τότε η ζώνη αυτή θα στείλει ΒΑ αναφορά (burglary alarm) στο Κ.Σ.Λ.Σ. Αν δεν υπάρξει 2^η παραβίαση, τότε μετά το πέρας των 30 λεπτών το χρονικό θα σταματήσει να μετρά. Η δυνατότητα αυτή λειτουργεί μόνο σε ζώνες οι οποίες αποστέλλουν SIA format στον Κ.Σ.Λ.Σ. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 3)**

Προστασία Κουτιού Πίνακα (Box Tamper)

Υπάρχει στον πίνακα χωριστή είσοδος για σύνδεση NC διακόπτη tamper (βλέπε διάγραμμα συνδεσμολογίας πίνακα). Η παραβίαση του tamper αυτού μπορεί να ενεργοποιεί τον βομβητή η και τη σειρήνα καθώς και να αναφέρει το συμβάν στο κέντρο λήψης σημάτων. Η είσοδος αυτή μπορεί να ενεργοποιηθεί η να ακυρωθεί μέσω του προγραμματισμού. **(ΘΕΣΗ 37 και 39)**

Ενσωματωμένο Driver Σειρήνας

Ο πίνακας περιλαμβάνει driver σειρήνας 112db. Αν είναι επιθυμητό, μπορεί εύκολα να μετατραπεί σε έξοδο 12V τάση μέσω του προγραμματισμού. **(ΘΕΣΗ 37)**

Εναλλαγή Απομόνωσης Ζωνών

Το χαρακτηριστικό αυτό επιτρέπει στο χρήστη να ενεργοποιεί η να ακυρώνει την αυτόματη απομόνωση των εσωτερικών ζωνών όταν το σύστημα είναι οπλισμένο, πατώντας το πλήκτρο [Bypass]. **(ΘΕΣΗ 23 τομέας 2)**

Τηλέφωνο Επανάκλησης (Call Back)

Αν επιλεγεί, ο πίνακας θα καλέσει, το προγραμματισμένο τηλέφωνο επανάκλησης πριν αρχίσει η λειτουργία Download. **(ΘΕΣΗ 21)**

Ηχητική αναγγελία ζώνης (Chime)

Ενεργοποιείται και απενεργοποιείται πατώντας το πλήκτρο chime.όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο τότε οι ζώνες οι οποίες έχουν χαρακτηριστεί ως ζώνες με αναγγελία, όταν διεγερθούν, θα δημιουργήσουν στο πληκτρολόγιο τον χαρακτηριστικό ήχο ding-dong.

Επιλογές με Απαιτήση Κωδικού Χρήστη

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να απαιτείται κωδικός χρήστη για την απομόνωση ζωνών η την αποδοχή & εκκίνηση προγραμματισμού Download με τη χρήση των εντολών [*]-[9]-[8] η [*]-[9]-[9]. **(ΘΕΣΕΙΣ 23 και 41)**

Πρωτόκολλα Επικοινωνίας

Ο πίνακας μπορεί να στέλνει σήματα σε πολλά πρωτόκολλα επικοινωνίας. Συνιστάται η χρήση του Contact ID ή SIA αν είναι δυνατόν. Αν θέλετε η αναφορά να είναι σε πρωτόκολλα μορφής 4+2, θα πρέπει να προγραμματίσετε τον κωδικό αναφοράς σημάτων που θα σταλεί. **(ΘΕΣΕΙΣ 56-83 και 110-149)**

Τύποι Ζωνών

Ο πίνακας περιλαμβάνει 30 προγραμματιζόμενους τύπους ζωνών που καθορίζουν την συμπεριφορά και λειτουργία κάθε ζώνης καθώς και το σήμα αναφοράς της. Τα αρχικά δεδομένα τύπων ζωνών αναφέρονται σε πίνακα στο τέλος του εγχειριδίου. **(ΘΕΣΕΙΣ 111-169)**

Κωδικός κράτους (Country code)

Ο πίνακας, έχει την δυνατότητα να διαθέτει στην μνήμη του πολλούς εργοστασιακούς προγραμματισμούς από διαφορετικά κράτη. Κάθε κράτος έχει τα δικά του εργοστασιακά δεδομένα. Είναι πολύ σημαντικό, ο εγκαταστάτης, πρώτου ξεκινήσει τον προγραμματισμό του πίνακα να επιλέξει τη χώρα η οποία τον ενδιαφέρει. Από την στιγμή που επιλεγεί ο κωδικός του κράτους τότε τα εργοστασιακά δεδομένα δεν θα χαθούν ακόμη και στην περίπτωση που κάνει reset ο εγκαταστάτης. Όταν αλλάξουμε τον κωδικό κράτους κατά την διάρκεια προγραμματισμού, τότε χάνουμε ότι δεδομένα έχουμε προγραμματίσει και ο πίνακας γυρνά στα εργοστασιακά δεδομένα του κράτους που επιλέξαμε. **(ΘΕΣΗ 213, για Ελλάδα το 6)**

Διασταύρωση Ζωνών (Cross Zone)

Το χαρακτηριστικό αυτό απαιτεί δύο ή περισσότερες παραβιάσεις σε μια ζώνη ή ζώνες καθορισμένες σαν διασταύρωση ζωνών "cross zones" μέσα σε καθορισμένο χρόνο, πριν οι ζώνες αυτές δώσουν συναγερμό. Κατά τη διάρκεια ενεργοποίησης της λειτουργίας διασταύρωσης ζωνών, ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να ενεργοποιεί το βομβητή των πληκτρολογίων η και τη σειρήνα του συστήματος. Επιπλέον μπορεί να καθοριστεί ώστε να αναφέρει σήματα μετά από δύο ή περισσότερες παραβιάσεις στην ίδια ζώνη. **(ΘΕΣΕΙΣ 37, 39, 40 και 110-169)**

Αλλαγή ώρας Χειμώνα / Καλοκαίρι

Ο πίνακας έχει την δυνατότητα (αφού προγραμματιστεί) να αλλάζει αυτόματα την ώρα του συστήματος από χειμερινή σε καλοκαιρινή και αντίστροφα. Η δυνατότητα αυτή θα μεταφέρει το ρολόι 1 ώρα πίσω την τελευταία Κυριακή του μήνα Οκτωβρίου (από 3π.μ. σε 2π.μ.) και θα μεταφέρει το ρολόι 1 ώρα μπροστά την τελευταία Κυριακή του μηνός Μαρτίου (από 2π.μ. σε 3π.μ.). **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 5, γεγονός 8)**

Διπλή / Χωριστή / Πολλαπλή Αναφορά Σημάτων

Ο πίνακας μπορεί να στέλνει σήματα σε τρία διαφορετικά τηλέφωνα, με δυνατότητα διπλής, χωριστής η πολλαπλής αναφοράς σημάτων, με επιλογή σύμφωνα με το συμβάν η το υποσύστημα. **(ΘΕΣΕΙΣ 4, 10, και 16)**

Κωδικός Ενέδρας (Duress Code)

Αν προγραμματιστεί κωδικός ενέδρας, ο πίνακας θα στέλνει το σήμα ενέδρας (οπλισμός / αφοπλισμός υπό απειλή) όποτε το σύστημα οπλίζεται η αφοπλίζεται με το κωδικό αυτό. Κατά την αναφορά, ο κωδικός αναφέρεται σαν χρήστης #254. **(ΘΕΣΗ 44)**

Δυναμικό Τεστ Μπαταρίας (Dynamic battery test)

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να ενεργεί δυναμικό τεστ μπαταρίας καθορισμένης διάρκειας, κατά την πρώτη φορά που οπλίζεται η αφοπλίζεται το σύστημα κάθε μέρα. Αν το σύστημα δεν οπλιστεί η αφοπλιστεί, το δυναμικό τεστ θα γίνει αυτόματα τα μεσάνυχτα. Επιπλέον μπορεί να καθοριστεί ώστε να ελέγχει την παρουσία μπαταρίας κάθε 12 δευτερόλεπτα **(ΘΕΣΗ 37 και 40)**

Κατάργηση τερματικών αντιστάσεων (όχι σε διπλασιασμό)

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί για τις ζώνες 1 – 8 να μπορεί να λειτουργήσει χωρίς την ύπαρξη τερματικών αντιστάσεων **(ΘΕΣΗ 111-169)**

Είσοδος Φύλακα (Entry-Guard)

Ο μοναδικός αυτός χαμηλού επιπέδου πρόσβασης οπλισμός αναπτύχθηκε για να ελαττώσει τους πιο κοινούς τύπους ψευδών συναγερμών. Όταν το σύστημα είναι οπλισμένο με "Stay", η παραβίαση ζώνης καθορισμένη σαν ζώνη εισόδου φύλακα "Entry Guard" θα ενεργοποιήσει το βομβητή του πληκτρολογίου και θα αρχίσει να μετρά ο χρόνος εισόδου πρώτου δοθεί συναγερμός. Όλες οι άλλες ζώνες θα λειτουργούν κανονικά. Ο Τρόπος αυτός οπλισμού ενθαρρύνει τους χρήστες να ενεργοποιούν το σύστημα συναγερμού τους συχνότερα όταν στο προστατευόμενο χώρο υπάρχουν πρόσωπα που παραμένουν. **(ΘΕΣΕΙΣ 111-169)**

Λάθος Εξόδου

Αν επιλεγεί, ο πίνακας θα στείλει το σήμα Λάθος εξόδου "Exit Error" αν μια ζώνη καθυστέρησης μείνει ανοικτή τη στιγμή που τελειώνει ο χρόνος εξόδου. Το σήμα θα σταλεί παράλληλα με τον αριθμό χρήστη που όπλισε το σύστημα, αν το σύστημα δεν αφοπλιστεί πρώτου τελειώσει ο χρόνος εισόδου. Επιπλέον θα σταλεί και το σήμα συναγερμού. Ακόμα και αν δεν επιλεγεί το χαρακτηριστικό αυτό, η σειρήνα θα χτυπήσει άμεσα αν μια ζώνη καθυστέρησης βρεθεί ανοικτή τη στιγμή ακριβώς που τελειώνει ο χρόνος εξόδου. **(ΘΕΣΗ 23 τομέας 3)**

Πρόβλημα Επέκτασης και Πληκτρολογίων

Ο πίνακας θα αναφέρει το σήμα προβλήματος επέκτασης αν αυτό επιλεγεί. Το συμβάν αυτό κάνει το ενδεικτικό "Service" να ανάψει ακόμα και αν δεν υπάρχει αναφορά σήματος. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πληκτρολόγια θεωρούνται επεκτάσεις. Ο αριθμός των αναφερομένων επεκτάσεων αναφέρεται σε πίνακα στις τελευταίες σελίδες του εγχειριδίου. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 3)**

Πρόωρος αφοπλισμός / Καθυστερημένος οπλισμός

Αν κάποιος αφοπλισμός λάβει χώρα πριν από τον προκαθορισμένο χρόνο αφοπλισμού τότε ο πίνακας θα στείλει σήμα «πρόωρου αφοπλισμού» (early open) στον Κ.Σ.Λ.Σ. Αν ο πίνακας αποτύχει να οπλίσει ή οπλιστεί μετά τον προκαθορισμένο χρόνο οπλισμού, τότε στέλνει σήμα «καθυστερημένου οπλισμού» (late to close).

Αποτυχία Επικοινωνίας

Το ενδεικτικό "Service" θα ανάψει αν κάποιο σήμα δεν σταλεί στο κέντρο λήψης σημάτων. Αν επιλεγεί, με την επόμενη επιτυχημένη αποστολή σήματος θα σταλεί και το σήμα αποτυχίας επικοινωνίας. Η αποτυχία επικοινωνίας, αναφέρεται στη μνήμη των γεγονότων ως data lost. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 4)**

Final set door

Αν προγραμματιστεί, θα λειτουργήσει μόνο σε συνδυασμό με δευτερεύουσα ζώνη εισόδου/εξόδου (τύπου 9-19). Τότε ο χρόνος εξόδου θα τελειώσει όταν και η δευτερεύουσα είσοδος (τύπου 9-19) επανέλθει σε κλειστή κατάσταση. Αυτός ο προγραμματισμός πρέπει να συνδυαστεί μόνο με μαγνητικές επαφές. **(Θέση 23 τομέας 2 γεγονός 8)**

Επιβεβαίωση Πυρκαγιάς (Fire Alarm Verification)

Αν επιλεγεί, ο πίνακας θα επιβεβαιώσει συναγεμρό από πυρκαγιά, απαιτώντας πάνω από μια ενεργοποίηση από τον πυραυλικευτή (τον ίδιο ή κάποιον άλλο) μέσα σε καθορισμένο χρόνο (120-255'') προτού δοθεί συναγεμρός. **(ΘΕΣΗ 40 τομέας 9)**

Πρόωρης αφοπλισμός / καθυστερημένης όπλισης αναφορά σε Κ.Σ.Λ.Σ. για πολλαπλά partition

Αν προγραμματιστεί, ο πίνακας θα στείλει μόνο 1 σήμα οπλισμού όταν όλα τα υποσυστήματα (μόνο για NX-6 και NX-8) έχουν οπλιστεί. Σήμα αφοπλισμού θα σταλεί όταν αφοπλιστεί 1^ο κάποιο από τα partitions. **(Θέση 37)**

Αναγκαστικός Οπλισμός (Force Arming)

Αν επιλεγεί, ο πίνακας μπορεί να οπλιστεί ακόμη και με ανοικτές ζώνες. Σε αυτή τη περίπτωση, αν μια από τις ζώνες που έχουν καθοριστεί για αναγκαστικό οπλισμό είναι ανοικτή, το ενδεικτικό ετοιμότητας οπλισμού "Ready" θα αναβοσβήνει. Στο τέλος του χρόνου εξόδου, οι ζώνες αυτές αν είναι ανοικτές θα απομονωθούν αυτόματα από το σύστημα. Αν έχει επιλεγεί η αναφορά σημάτων απομόνωσης ζωνών, οι ζώνες αυτές μπορούν να καθοριστούν ώστε να αναφέρουν την απομόνωση ζώνης όταν απομονώνονται με αναγκαστικό οπλισμό ή όχι, ακόμα και αν είναι ενεργοποιημένη η αναφορά απομόνωσης ζωνών. **(ΘΕΣΕΙΣ 37 τομέας 5 και 111-169 τομέας 2)**

Κωδικόι φυλάκων (για Σουηδία)

Οι χρήστες 16 και 17 μπορούν να ονομαστούν ως guard codes. Στη περίπτωση αυτή οι δύο κωδικοί 16 και 17 δεν θα μπορούν να αλλάξουν από το master κωδικό, παρά μέσω downloading. Ο φύλακας χρήστης 16 θα μπορεί να οπλίσει / αφοπλίσει το σύστημα οποιαδήποτε στιγμή. Ο φύλακας χρήστης 17 θα μπορεί να οπλίσει / αφοπλίσει το σύστημα μόνο μετά από συναγεμρό. Μόνο όταν δοθεί κάποιο alarm ο κωδικός αυτός θα μπορεί να αφοπλίσει το σύστημα και αφού αποκαταστήσει το alarm θα μπορεί να το οπλίσει πάλι αλλά όχι να το αφοπλίσει ξανά. **(Θέση 41 τομέας 1 γεγονός 7)**

Ομαδική Απομόνωση Ζωνών

Μια καθορισμένη ομάδα ζωνών μπορεί να προγραμματιστεί για απομόνωση με το πάτημα των πλήκτρων [Bypass]- [0]-[0]-[Bypass] πριν τον οπλισμό του συστήματος. **(ΘΕΣΕΙΣ 111-169 τομέας 2)**

Άμεση Αποκατάσταση με Ζώνη

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί να στέλνει σήματα συναγεμμού και αποκατάστασης ζωνών τη στιγμή που αυτά συμβαίνουν με τη λήξη της διάρκειας σειρήνας. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 2)**

Μνήμη Συμβάντων

Μέχρι και 512 συμβάντα μπορούν να κρατηθούν στην μνήμη του πίνακα μαζί με την ημερομηνία και ώρα τους. Τα συμβάντα αυτά μπορούν να ζητηθούν ανά πάσα στιγμή για ανάγνωση μέσω του προγράμματος Download ή μέσω LCD πληκτρολογίου. Όλα τα προγραμματισμένα για αναφορά σήματα αποθηκεύονται στο ιστορικό.

Πλήκτρα Ανάγκης από τα Πληκτρολόγια

Τα πληκτρολόγια περιλαμβάνουν 3 πλήκτρα κλήσης ανάγκης, που αναφέρουν στο κέντρο λήψης σημάτων: Αναγγελία πυρκαγιάς, Κλήση Ιατρικής Βοήθειας και προσωπικής απειλής (Panic). Το πλήκτρο πυρκαγιάς ενεργοποιεί πάντα τη σειρήνα, το πλήκτρο βοήθειας ενεργοποιεί το βομβητή των πληκτρολογίων ενώ το πλήκτρο πανικού μπορεί να καθοριστεί για σιωπηλό η ηχηρό συναγεμρό. **(ΘΕΣΗ 23 τομέας 1)**

Κατάργηση ενδείξεων πληκτρολογίου

Αν προγραμματιστεί, όλα τα led's του πληκτρολογίου θα σβήσουν μετά από 60'' από το πάτημα του τελευταίου πλήκτρου. Πατώντας έναν έγκυρο κωδικό (όχι κωδικό εγκαταστάτη) τα Led's θα ανάψουν ξανά. **(Θέση 41 τομέας 1 γεγονός 5)**

Έλεγχος Βομβητή Πληκτρολογίων

Ο πίνακας NX-8EUR μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να ηχεί ο βομβητής των πληκτρολογίων για διάφορα συμβάντα. **(ΘΕΣΗ 39)**

Προστασία Πληκτρολογίου (Keypad Tamper)

Αν επιλεγεί, ο πίνακας απενεργοποιεί το πληκτρολόγιο για 60 δευτερόλεπτα και στέλνει το σήμα προστασίας πληκτρολογίου στο κέντρο λήψης σημάτων, αν πατηθούν 30 πλήκτρα χωρίς να δοθεί κάποιος σωστός κωδικός χρήστη. **(ΘΕΣΗ 23)**

Οπλισμός / Αφοπλισμός με Κλειδοδιακόπτη

Οποιαδήποτε από τις ζώνες του πίνακα μπορεί να καθοριστεί σαν κλειδοδιακόπτης. Αν γίνει αυτό, ένα στιγμιαίο βραχυκύκλωμα της ζώνης θα οπλίσει η θα αφοπλίσει το σύστημα. Αν στέλνονται σήματα οπλισμού / αφοπλισμού, ο αριθμός χρήστη θα είναι 99.

Σβήσιμο Ενδεικτικών Πληκτρολογίου

Αν επιλεγεί το χαρακτηριστικό αυτό, όλα τα LED στο πληκτρολόγιο, εκτός από το ενδεικτικό "Power" θα σβήνουν, αν δεν πατηθεί κάποιο πλήκτρο για 60 δευτερόλεπτα. Πατώντας ένα αριθμητικό πλήκτρο, ανάβουν πάλι. **(ΘΕΣΗ 23)**

Κλειδωμα Προγραμματισμού

Αφαιρεί τη δυνατότητα προγραμματισμού όλων η συγκεκριμένων θέσεων μέσω πληκτρολογίου. **(ΘΕΣΗ 21)**

Αναφορά Γεμάτης Μνήμης Συμβάντων

Μπορεί να σταλεί σήμα στο κέντρο λήψης για ενημέρωση, όταν γεμίσει η μνήμη συμβάντων. **(ΘΕΣΗ 37)**

Ενδεικτικό Service για χάσιμο της ώρας συστήματος

Μπορεί να καθοριστεί ώστε το ενδεικτικό προβλήματος "Service" να ανάβει όταν το εσωτερικό ρολόι του πίνακα χάσει την ώρα του λόγω διακοπής τροφοδοσίας. **(ΘΕΣΗ 37)**

Αναφορά Σήματος Τεστ από το χρήστη

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε ο χρήστης να ενεργοποιεί την αναφορά σήματος τεστ η να κάνει δοκιμή σειρήνας όταν δοθεί η εντολή [*]-[44] όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο. Επίσης κάθε φορά που κάνουμε αυτό το χειρισμό γίνεται αυτόματα και Test της μπαταρίας του πίνακα. **(ΘΕΣΗ 37)**

Night mode

Συνδυάζεται με χρήση πληκτρολογίων NX-1208E / NX-1248. Στην περίπτωση αυτή, με την χρήση του κομβίου Night, παρακάμπτονται αυτομάτως όσες ζώνες έχουν οριστεί ως ζώνες «εισόδου φύλακα». **(Θέσεις 23 και 111-169)**

Κατάργηση ζωνών πίνακα

Οι καλωδιακές ζώνες του πίνακα μπορούν να καταργηθούν για να δοθεί η θέση τους σε ένα πλήρες ασύρματο σύστημα. Υπάρχει δυνατότητα μίξης ενσύρματων και ασύρματων ζωνών, για τις ζώνες 1-8. **(Θέση 37 τομέας 5)**

Υποσυστήματα (Partitions)

Ο πίνακας μπορεί να διαχωριστεί σε οκτώ ανεξάρτητα υποσυστήματα, με διαφορετικούς κωδικούς αναφοράς, κωδικούς χρήστη καθώς και διαφορετικά χαρακτηριστικά λειτουργίας για κάθε υποσύστημα. **(ΘΕΣΕΙΣ 26 – 36, 44 και 171-205)**

Κωδικός Εγκαταστάτη

Ο αρχικός κωδικός εγκαταστάτη είναι [9]-[7]-[1]-[3] όταν χρησιμοποιείται 4ψήφια μορφή κωδικών η [9]-[7]-[1]-[3]-[0]-[0] αν χρησιμοποιείται η 6ψήφια μορφή. Ο κωδικός μπορεί να χρησιμοποιηθεί αν είναι επιθυμητό και για το χειρισμό του συστήματος, ενώ αναφέρει στο κέντρο λήψης σημάτων σαν αριθμός χρήστη #255. **(ΘΕΣΗ 43)**

Γρήγορος Οπλισμός

Ο πίνακας διαθέτει λειτουργία για γρήγορο οπλισμό. Το χαρακτηριστικό αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να οπλιστεί το σύστημα πατώντας το πλήκτρο [Exit] η το πλήκτρο [Stay] στο πληκτρολόγιο, για κανονικό η με απομόνωση των εσωτερικών ζωνών οπλισμό αντίστοιχα. Η αναφορά σημάτων οπλισμού στέλνεται στη περίπτωση αυτή σαν χρήστης #98. **(ΘΕΣΗ 23 τομέας 1)**

Σήμα Πρόσφατου Οπλισμού

Αν επιλεγεί, ο πίνακας θα στείλει το σήμα Πρόσφατου Οπλισμού "Recent Closing" στο κέντρο λήψης σημάτων αν δοθεί συναγερμός μέσα σε 5 λεπτά από τον οπλισμό του συστήματος. Θα σταλεί επίσης και ο αριθμός χρήστη που όπλισε το σύστημα. **(ΘΕΣΗ 23)**

Επανεκκίνηση Χρόνου Εξόδου

Ο πίνακας παρέχει τη δυνατότητα να επανεκκινήσει το χρόνο εξόδου για γρήγορη έξοδο από το χώρο χωρίς να χρειάζεται ο αφοπλισμός και εκ νέου οπλισμός του συστήματος, απλά πατώντας το πλήκτρο [Exit] όταν το σύστημα είναι οπλισμένο. **(ΘΕΣΗ 23 τομέας 1)**

Κλειδωμα Πίνακα

Το χαρακτηριστικό αυτό κάνει να σβήσουν όλα τα ενδεικτικά πληκτρολογίων εκτός από το ενδεικτικό "Power", καθώς και να μην δέχεται εντολές από το πληκτρολόγιο. **(ΘΕΣΗ 21)**

Ήχος Σειρήνας κατά τον Οπλισμό

Ο πίνακας μπορεί να προγραμματιστεί ώστε να η σειρήνα να ηχεί για ένα δευτερόλεπτο όταν οπλίζεται το σύστημα, στο τέλος του χρόνου εξόδου, η όταν το σήμα οπλισμού σταλεί στο κέντρο λήψης σημάτων. Επιπλέον μπορεί να ηχεί μια φορά κατά τον οπλισμό από κλειδοδιακόπτη και δύο φορές κατά τον αφοπλισμό. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 1)**

Έλεγχος Σειρήνας

Ο πίνακας περιλαμβάνει κύκλωμα ελέγχου σειρήνας «Siren Supervision» που ελέγχει συνεχώς το κύκλωμα της και μπορεί να προγραμματιστεί και για αναφορά σήματος προβλήματος σειρήνας. **(ΘΕΣΗ 37)**

Επιλογή Σιωπηλής Εξόδου

Ο χρόνος εξόδου μπορεί να γίνει σιωπηλός, πατώντας τα πλήκτρα [*]-[Exit] πριν τον σπλισμό του συστήματος ή όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία επανεκκίνησης χρόνου εξόδου. Επιπλέον ο χρόνος εξόδου μπορεί να καθοριστεί μόνιμα σαν σιωπηλός σε όλα τα υποσύστημα. **(ΘΕΣΗ 37 τομέας 5)**

Αναφορά για Έναρξη / Λήξη Προγραμματισμού ή Download

Αναφορά αντίστοιχου σήματος μπορεί να γίνει όταν αρχίσει και τελειώσει προγραμματισμός από το πληκτρολόγιο, όπως επίσης όταν τελειώσει προγραμματισμός μέσω του προγράμματος Downloading. **(ΘΕΣΗ 37)**

Swinger shutdown

Το χαρακτηριστικό αυτό επιτρέπει την αυτόματη απομόνωση ζωνών μετά από καθορισμένο αριθμό παραβιάσεων. Αν επιλεγεί η άμεση αποστολή σήματος αποκατάστασης με την αποκατάσταση ζώνης (ΘΕΣΗ 37), τα σήματα συναγερμού και αποκατάστασης θα στέλνονται μόλις αυτά συμβούν. Αν δεν επιλεγεί αυτό, ο δεύτερος ή οι επόμενοι συναγερμοί δεν θα σταλούν πριν το τέλος της διάρκειας συναγερμού. **(ΘΕΣΕΙΣ 37 και 38)**

Έλεγχος Τηλεφωνικής Γραμμής

Ο πίνακας ελέγχει τη τάση και το ρεύμα της τηλεφωνικής γραμμής για ανίχνευση διακοπής της. Σε αυτή τη περίπτωση μπορεί να σταλεί και αντίστοιχο σήμα (με το επόμενο επιτυχημένο σήμα) στο κέντρο λήψης σημάτων. Αν επιλεγεί και η αναφορά σήματος, μόνο η αποκατάσταση της τηλεφωνικής γραμμής θα σταλεί στο κέντρο λήψης σημάτων. **(ΘΕΣΕΙΣ 37, 39, και 40)**

Παράκαμψη Τηλεφωνητή με δύο Τηλεφωνικές Κλήσεις

Αν επιλεγεί, για να γίνει παράκαμψη τηλεφωνητή η φαξ, απαιτούνται να γίνουν δύο τηλεφωνικές κλήσεις στο χώρο. Στη πρώτη κλήση, αφήστε το modem να καλέσει μια η δύο φορές. Ο πίνακας θα ανιχνεύσει αυτές τις κλήσεις και θα αρχίσει μετρητής 45 δευτερολέπτων, εντός των οποίων αν υπάρξει επόμενη κλήση ο πίνακας θα κάνει ανάληψη γραμμής στο πρώτο κουδούνισμα. **(ΘΕΣΗ 21)**

Είσοδος στο πρόγραμμα του πίνακα με τη χρήση και κωδικού χρήστη

Ενεργοποίηση δυνατότητας για την είσοδο του εγκαταστάτη στο πρόγραμμα του πίνακα, να απαιτείται μέσα σε 60΄πληκτρολόγηση και κωδικού χρήστη.

Λειτουργία Ελέγχου Ζωνών (Walk-Test)

Αν επιλεγεί, πατώντας τα πλήκτρα [*] [Chime] και κατόπιν το κωδικό χρήστη γίνεται εκκίνηση της λειτουργίας ελέγχου ζωνών (walk test) όπου όλες οι ζώνες γίνονται σιωπηλές και χωρίς αναφορά σημάτων συναγερμού. Κάθε φορά που μια ζώνη ανοίγει, το αντίστοιχο ενδεικτικό ζώνης στο πληκτρολόγιο ανάβει και ένας ήχος ακούγεται από το βομβητή. Στο πληκτρολόγιο οθόνης εμφανίζεται ο αριθμός της ζώνης. Επιπλέον γίνεται καταγραφή των συμβάντων στη μνήμη συναγερμού και τη μνήμη συμβάντων. Για να βγείτε από τη λειτουργία, δώστε το κωδικό χρήστη, ειδάλως το σύστημα θα βγει αυτόματα μετά από 15 λεπτά. Ο έλεγχος των ζωνών δεν λειτουργεί όταν είναι ενεργοποιημένο κάποιο partition ή ο τηλεφωνητής αποστέλλει σήματα. **(ΘΕΣΗ 37)**

Έλεγχος Ασύρματων Ανιχνευτών / Χαμηλής Μπαταρίας

Ο πίνακας στέλνει σήματα στο κέντρο λήψης σημάτων όταν ανιχνευθεί πτώση μπαταρίας από ασύρματο ανιχνευτή ή όταν αυτός δεν αναφέρει στον ασύρματο δέκτη του. Το ενδεικτικό "Service" ανάβει στη περίπτωση αυτή. **(ΘΕΣΗ 37)**

Τακτικός έλεγχος λειτουργίας ζώνης

Αν προγραμματιστεί, τότε θα στείλει σήμα στον Κ.Σ.Λ.Σ. όταν ο συγκεκριμένος τύπος ζώνης δεν αλλάξει κατάσταση στο παράθυρο χρόνου (μέρες/ώρες) που έχει καθοριστεί. **(Θέση 37,40 και 111-169)**

Προειδοποίηση για Απομονωμένη Ζώνη

Αν επιλεγεί, ο βομβητής του πληκτρολόγιου του πίνακα NX-8EUR θα ηχεί κατά τον σπλισμό αν υπάρχει απομονωμένη ζώνη. **(ΘΕΣΗ 23)**

Διπλασιασμός Ζωνών

Το χαρακτηριστικό αυτό επιτρέπει να χρησιμοποιηθούν οι 8 / 6 / 4 ζώνες των πινάκων NX-8 / 6 / 4 σαν 16 / 12 / 4 ζώνες NC. Όταν έχει επιλεγεί αυτό, η 8η δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σύνδεση πυρανιχνευτή δύο καλωδίων ούτε η Ευρωπαϊκή συνδεσμολογία E.O.L. αντιστάσεων διπλών ζωνών στις πρώτες 16 ζώνες του πίνακα (αφορά NX-8). Αν μια από τις δεκάξι ζώνες πρέπει να είναι ζώνη πυρανίχνευσης, θα πρέπει να επιλεχτεί κάποια ζώνη από τις 1 έως 8. Επιπλέον η αντίστοιχη της διπλή ζώνη δεν θα είναι διαθέσιμη. Για παράδειγμα, αν η 6^η ζώνη καθοριστεί σαν ζώνη πυρανίχνευσης, τότε η 12^η ζώνη δεν θα είναι διαθέσιμη. **(ΘΕΣΗ 37)**

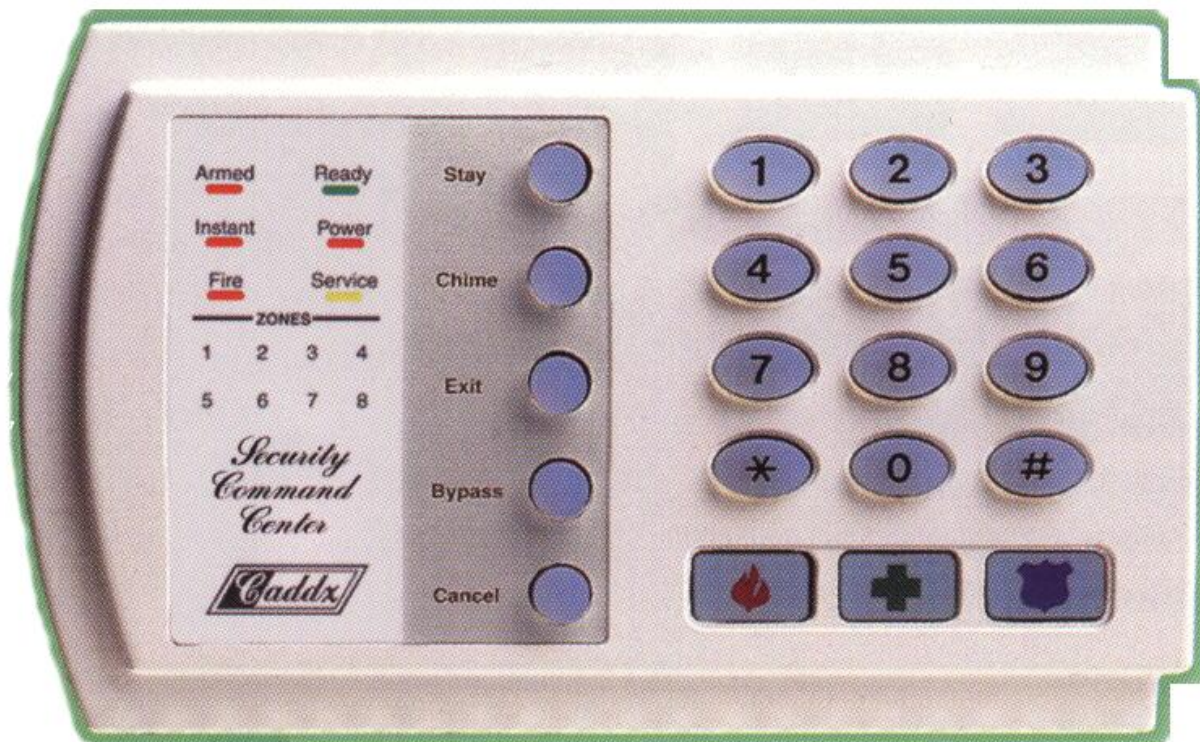
Κωδικοί Οπλισμού / Αφοπλισμού

Ο πίνακας **NX-8 EUR** έχει διαθέσιμους 99 4ψήφιους ή 66 6ψήφιους κωδικούς χρήστη για Οπλισμό / Αφοπλισμό του συστήματος. Όλοι οι κωδικοί θα πρέπει να έχουν τον ίδιο αριθμό ψηφίων. Ο αρχικός κωδικός χρήστη #1 είναι [1]-[2]-[3]-[4] για 4ψήφια μορφή, η [1]-[2]-[3]-[4]-[5]-[6] για 6ψήφια. Ο κωδικός αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προγραμματισμό άλλων κωδικών **(ΘΕΣΗ 41)**

Ο πίνακας **NX-6EUR** έχει διαθέσιμους 40 4ψήφιους κωδικούς χρήστη για Οπλισμό/Αφοπλισμό του συστήματος. Όλοι οι κωδικοί θα πρέπει να έχουν τον ίδιο αριθμό ψηφίων. Ο αρχικός κωδικός χρήστη #1 είναι [1]-[2]-[3]-[4] για 4ψήφια μορφή, η [1]-[2]-[3]-[4]-[5]-[6] για 6ψήφια. Ο κωδικός αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προγραμματισμό άλλων κωδικών **(ΘΕΣΗ 41)**

Ο πίνακας **NX-4EUR** έχει διαθέσιμους 8 4ψήφιους κωδικούς χρήστη για Οπλισμό / Αφοπλισμό του συστήματος. Όλοι οι κωδικοί θα πρέπει να έχουν τον ίδιο αριθμό ψηφίων. Ο αρχικός κωδικός χρήστη #1 είναι [1]-[2]-[3]-[4] για 4ψήφια μορφή. Ο κωδικός αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προγραμματισμό άλλων κωδικών **(ΘΕΣΗ 41)**

Πληκτρολόγιο NX-108 για τους Πίνακες NX-8/6/4



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ

Είσοδος στο προγραμματισμό: [*] [8] – [9713] – [0] [#]

Για να περάσετε σε λειτουργία προγραμματισμού πληκτρολογήστε [*]-[8]. Θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν τα πέντε ενδεικτικά (Stay, Chime, Exit, Bypass & Cancel). Στη συνέχεια, δώστε τον κωδικό εγκαταστάτη (Από το εργοστάσιο έχει προγραμματιστεί σε [9]-[7]-[1]-[3]). Αν ο κωδικός είναι έγκυρος, θα αναβοσβήνει το ενδεικτικό "service" και τα πέντε παραπάνω ενδεικτικά θα παραμείνουν αναμμένα. Τώρα είσατε σε λειτουργία προγραμματισμού και πρέπει να επιλέξετε τη μονάδα που θα προγραμματίσετε.

Επιλογή της μονάδας προγραμματισμού:

Εφόσον όλες οι μονάδες και επεκτάσεις που συνδέονται στον πίνακα προγραμματίζονται από το πληκτρολόγιο, θα πρέπει να ορίσετε ποια μονάδα θέλετε να προγραμματίσετε. Για να προγραμματίσετε το πίνακα πληκτρολογήστε [0]-[#]. Το [0] είναι η διεύθυνση του πίνακα και το [#] είναι ο κωδικός εισόδου. Οι διευθύνσεις των άλλων μονάδων επέκτασης αναφέρονται στις αντίστοιχες οδηγίες τους και στα τελευταία φύλλα του εγχειριδίου.

Προγραμματισμός μιας θέσης:

Μόλις βάλετε τον αριθμό της μονάδας που θέλετε να προγραμματίσετε θα ανάψει το ενδεικτικό "Armed", που σημαίνει ότι περιμένει να πληκτρολογήσετε μια θέση προγραμματισμού. Μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε οποιαδήποτε θέση πληκτρολογώντας τον αριθμό της και κατόπιν [#]. Εφόσον πληκτρολογήσετε μια έγκυρη θέση το ενδεικτικό "Armed" θα σβήσει, το ενδεικτικό "Ready" θα ανάψει, και τα δεδομένα στο πρώτο τμήμα αυτής της θέσης θα εμφανιστούν στα ενδεικτικά ζωνών. Καθώς βάζετε τα νέα δεδομένα, το ενδεικτικό "Ready" αρχίζει να αναβοσβήνει δείχνοντας την αλλαγή των στοιχείων. Το αναβόσβημα σταματάει μόλις αποθηκευτούν τα νέα στοιχεία πατώντας [*]. Μόλις πιέσετε [*] το πληκτρολόγιο προχωράει στο επόμενο τμήμα της θέσης και δείχνει τα στοιχεία του. Αυτή η διαδικασία επαναλαμβάνεται μέχρι να φτάσετε στο τελευταίο τμήμα. Με το πλήκτρο [#] φεύγετε από αυτή τη θέση και το ενδεικτικό "Armed" ανάβει και πάλι περιμένοντας την εισαγωγή μιας νέας θέσης για προγραμματισμό. Αν η επιθυμητή θέση είναι η αμέσως επόμενη στη σειρά, πιέστε το πλήκτρο της αστυνομίας (δεξιά από το πλήκτρο με το σταυρό). Αν θέλετε την αμέσως προηγούμενη θέση, πιέστε το πλήκτρο πυρκαγιάς (αριστερά από το σταυρό). Αν θέλετε την ίδια θέση, πιέστε το πλήκτρο με το σταυρό. Για να δείτε τα στοιχεία μιας θέσης, επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία πατώντας [*] χωρίς να πληκτρολογήσετε κανέναν αριθμό. Κάθε φορά που πατιέται το πλήκτρο [*], εμφανίζονται τα στοιχεία του επόμενου τμήματος της θέσης.

Έξοδος από μια θέση:

Αφού προγραμματίσετε και το τελευταίο τμήμα μιας θέσης, πατώντας [*] φεύγετε από αυτή τη θέση, το ενδεικτικό "Ready" σβήνει και το ενδεικτικό "Armed" ανάβει. Επιπλέον μπορείτε να βγείτε αν πάσα στιγμή από μια θέση πατώντας το πλήκτρο [#]. Όπως και προηγουμένως, μπορείτε τώρα να προγραμματίσετε μια άλλη θέση. Αν πληκτρολογήσετε άκυρο στοιχείο σε κάποιο σημείο, θα ακούσετε τρεις ήχους από το πληκτρολόγιο.

Έξοδος από το προγραμματισμό:**[Exit] – [Exit]**

Όταν κάνετε όλες τις επιθυμητές αλλαγές, πιάστε [Exit] για να φύγετε από αυτό το επίπεδο προγραμματισμού πίνακα. Η συσκευή θα επιστρέψει στο τμήμα "Επιλογή της μονάδας προγραμματισμού". Αν θέλετε να προγραμματίσετε κάποια άλλη μονάδα μπορείτε να επαναλάβετε παρόμοια διαδικασία, ειδώλλως πατήστε πάλι το πλήκτρο [Exit] για έξοδο από τον προγραμματισμό.

Δεδομένα προγραμματισμού

Τα δεδομένα προγραμματισμού είναι δύο ειδών. Αριθμητικά, με αξίες 0-15 ή 0-255 ανάλογα με το τμήμα της θέσης, ή επιλογή και ακύρωση λειτουργιών (on/off).

Αριθμητικά Δεδομένα:

Τα αριθμητικά δεδομένα προγραμματίζονται εισάγοντας έναν αριθμό από 0-255 μέσω του αριθμητικού πληκτρολογίου. Στη διαδικασία αυτή χρησιμοποιούνται τα ενδεικτικά των ζωνών 1-8 και οι αριθμοί που αντιστοιχούν στα ενδεικτικά προστίθενται για να προσδιορίσουν τα δεδομένα προγραμματισμού μιας θέσης η τμήματος αυτής. Οι αριθμοί που αντιστοιχούν στα ενδεικτικά είναι:

Ένδειξη ζώνης 1 = 1

Ένδειξη ζώνης 2 = 2

Ένδειξη ζώνης 3 = 4

Ένδειξη ζώνης 4 = 8

Ένδειξη ζώνης 5 = 16

Ένδειξη ζώνης 6 = 32

Ένδειξη ζώνης 7 = 64

Ένδειξη ζώνης 8 = 128

Παράδειγμα:

Αν θέλετε να προγραμματίσετε τον αριθμό 66 σε μια θέση, πιάστε [6]-[6] στο πληκτρολόγιο.

Θα ανάψουν οι ενδείξεις των ζωνών 2 και 7 ($2 + 64 = 66$).

Μόλις βάλετε τα δεδομένα, πιάστε [*] για να αποθηκευτούν και να προχωρήσετε στο επόμενο τμήμα της θέσης. Αφού προγραμματίσετε και το τελευταίο τμήμα μιας θέσης, πατώντας [*] φεύγετε από αυτή τη θέση, το ενδεικτικό "Ready" σβήνει και ανάβει το ενδεικτικό "Armed". Όπως και προηγουμένως, μπορείτε τώρα να προγραμματίσετε μια άλλη θέση.

Επιλογή/ ακύρωση λειτουργιών:

Εμφανίζεται η κατάσταση (on ή off) οκτώ λειτουργιών που σχετίζονται με τη συγκεκριμένη θέση προγραμματισμού και το επιλεγμένο τμήμα. Πιέζοντας το πλήκτρο που αντιστοιχεί στο ενδεικτικό (1 έως 8) ενεργοποιείτε ή ακυρώνετε την αντίστοιχη λειτουργία. Μπορούν να επιλεγθούν πολλές λειτουργίες από ένα τμήμα. Για παράδειγμα, αν θέλετε και τις οκτώ λειτουργίες ενός τμήματος, πιάστε [1][2][3][4] [5][6][7][8] για να ανάψουν τα αντίστοιχα ενδεικτικά. Αφού κάνετε τη ρύθμιση που θέλετε, πιάστε [*]. Με αυτό τον τρόπο αποθηκεύονται τα δεδομένα και προχωράτε στο επόμενο τμήμα της θέσης. Αν είστε στο τελευταίο τμήμα, με [*] φεύγετε από τη θέση αυτή και μπορείτε να επιλέξετε την επόμενη (θα ανάψει το ενδεικτικό "Armed").

Επιστροφή στα Αρχικά Δεδομένα: [9] [1] [0] – [#]

Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις του εργοστασίου περάστε σε λειτουργία προγραμματισμού όπως έχουμε περιγράψει και μετά πληκτρολογήστε [9][1][0][#]. Το πληκτρολόγιο θα ηχήσει τρεις φορές. Αυτό χρειάζεται περίπου 6 δευτερόλεπτα.

Ανίχνευση μονάδων επέκτασης και πληκτρολογίων:

Για λόγους αυτοελέγχου, ο πίνακας έχει την ικανότητα να ανιχνεύει και να αποθηκεύει αυτόματα όλα τα πληκτρολόγια, επεκτάσεις ζωνών, ασύρματους δέκτες ή άλλες μονάδες που έχουν συνδεθεί σε αυτόν. Έτσι οι διάφορες μονάδες είναι υπό την επιτήρηση του πίνακα. Για να καταγραφούν οι συνδεδεμένες μονάδες, περάστε σε λειτουργία προγραμματισμού. Όταν βγείτε, το ενδεικτικό "service" θα ανάψει για λίγο και η σειρήνα θα ηχήσει για ένα δευτερόλεπτο. Όλες οι συνδεδεμένες μονάδες θα καταγραφούν αυτόματα.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ LED

Το κεφάλαιο περιγράφει πώς να προγραμματίσετε τον αριθμό διεύθυνσης και το υποσύστημα που ανήκει κάθε πληκτρολόγιο συνδεδεμένο στους πίνακες. Αυτό είναι σημαντικό να γίνει γιατί με αυτό τον τρόπο ο πίνακας ελέγχει την ύπαρξη των πληκτρολογίων στο σύστημα. Επιπλέον αναφέρονται και οι διάφορες εντολές εγκαταστάτη η χρήστη για το καθορισμό διαφόρων λειτουργιών και συμπεριφοράς πληκτρολογίων στο σύστημα συναγεμμού.

ΕΝΤΟΛΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

Οι εντολές αυτές (περιγράφονται στην επόμενη σελίδα), απαιτούν να δοθεί ο κωδικός εγκαταστάτη και θα πρέπει να δίνονται σύμφωνα με τη μορφή: **[*] – [Αριθμός εντολής] – [Κωδικός εγκαταστάτη]**

Οι εντολές αυτές είναι:

- [*]-[9] [2] = Καθορισμός της ζώνης έναρξης ανά πληκτρολόγιο
- [*]-[9] [3] = Καθορισμός επιλογών πληκτρολογίου
- [*]-[9] [4] = Καθορισμός αριθμού και υποσυστήματος πληκτρολογίου
- [*]-[9] [5] = Καθορισμός αριθμού μέτρησης από τη τελευταία αποστολή τεστ

ΕΝΤΟΛΗ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	
* 9 3	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΛΗΚΤΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ, ΑΝΑΒΟΝΤΑΣ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΖΩΝΩΝ (1-8) ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [3] [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] αρχικός 9713 [ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ] [*] ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ	1= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ TAMPER ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 2= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ, ΕΞΟΔΟ & ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ 3= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΗΧΟΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ (DING-DONG) ΣΒΗΣΤΟ: ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΜΕ ΑΠΛΟ ΤΟΝΟ 4= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΣΤΑΜΑΤΑ Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΓΙΑ 5 ΔΕΥΤ/ΠΤΑ ΑΝ ΠΑΤΗΘΕΙ ΚΑΠΟΙΟ ΠΛΗΚΤΡΟ 5= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΖΩΝΕΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ 6= ΣΥΝΤΟΜΟΣ ΗΧΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΧΗ ΕΝΤΟΛΩΝ ΠΑΝΙΚΟΥ, ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΟΗΘΕΙΑΣ 7= ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ SERVICE (Η ΕΝΤΟΛΗ * 2 ΠΑΡΑΜΕΝΕΙ ΕΝΕΡΓΗ) 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΥΡΙΩΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ (ΕΝΤΟΛΗ ΧΡΗΣΤΗ * 1)	
* 9 4	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΛΗΚΤΡΑ (1 ~8) ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΘΟΡΙΣΕΤΕ ΤΟΝ ΑΥΞΟΝΤΑ ΑΡΙΘΜΟ ΚΑΘΕ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ. π.χ. ΔΩΣΤΕ 1 ΓΙΑ ΤΟ 1 ^ο ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ, 2 ΓΙΑ ΤΟ 2 ^ο κλπ. ΚΑΙ ΤΟ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ 1 η 2	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [4] [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] [ΑΡΙΘΜ. ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ] 1~8 [*] [ΑΡΙΘΜ. ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ] 1- 2 ΚΑΙ [*] ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ
* 9 2	ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΥΤΗΝ ΚΑΘΟΡΙΖΟΥΜΕ ΑΠΟ ΠΟΙΑ ΖΩΝΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΘΑ ΞΕΚΙΝΑ Η ΠΡΩΤΗ ΖΩΝΗ ΤΩΝ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [2] [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] [ΑΡΙΘΜ. ΖΩΝΗΣ ΠΟΥ ΘΕΛΟΥΜΕ ΝΑ ΞΕΚΙΝΑΕΙ ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ] ΚΑΙ [*] ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ	

ΕΝΤΟΛΕΣ ΧΡΗΣΤΗ

Οι εντολές αυτές (περιγράφονται στην επόμενη σελίδα), απαιτούν να δοθεί ο κύριος κωδικός χρήστη και θα πρέπει να δίνονται σύμφωνα με τη μορφή:

[*] – [Αριθμός εντολής] – [Κύριος Κωδικός Χρήστη]

Οι εντολές αυτές είναι:

- [*]-[9] [6] = Καθορισμός ημερομηνίας συστήματος
- [*]-[9] [7] = Καθορισμός ώρας συστήματος
- [*]-[9] [8] = Εκκίνηση Download με επανάκληση
- [*]-[9] [9] = Ανάληψη γραμμής για Download
- [*]-[0] = Αλλαγή ήχου βομβητή πληκτρολογίου
- [*]-[1] = Εναλλαγή υποσυστημάτων
- [*]-[2] = Έλεγχος ενδεικτικού "service"
- [*]-[3] = Έλεγχος μνήμης συναγεμμού
- [*]-[4] [4] = Δοκιμή σειρήνας - κωδικοποιητή

[*]-[5] =	Αλλαγή κωδικών χρήστη
[*]-[6] =	Καθορισμός επιπέδων πρόσβασης κωδικών χρήστη
[*]-[7] =	RESET Πυραυλιχνευτών
[*]-[Chime]=	Έλεγχος ζωνών (προαιρετικό)

ΕΝΤΟΛΕΣ ΚΥΡΙΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

* 96	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [6] [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] αρχικός 1234 [ΔΩΣΤΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ (1=ΚΥΡΙΑΚΗ, 2=ΔΕΥΤΕΡΑ κλπ) [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΗΝΑ] - [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΗΝΑ] [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΗΜΕΡΑ] - [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΗΜΕΡΑ] [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΕΤΟΣ] - [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΕΤΟΣ]																																																
* 97	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΩΡΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [7] [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] αρχικός 1234 [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΩΡΑ] - [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΩΡΑ] [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΛΕΠΤΑ] - [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΛΕΠΤΑ]																																																
* 98	ΕΚΚΙΝΗΣΗ DOWNLOAD ΜΕ ΕΠΑΝΑΚΛΗΣΗ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [8] ΚΑΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ : [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] (ΒΛΕΠΕ ΘΕΣΗ 41)																																																
* 99	ΑΝΑΛΗΨΗ ΓΡΑΜΜΗΣ ΓΙΑ DOWNLOAD	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [9] [9] ΚΑΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ : [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] (ΒΛΕΠΕ ΘΕΣΗ 41)																																																
[CHIME]	ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΩΝΩΝ ΜΕ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ (ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΙΝΑΚΑ 1/7/98 ΚΑΙ ΝΕΩΤΕΡΕΣ)	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [] [ΠΛΗΚΤΡΟ CHIME] [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] αρχικός 1234 [ΑΝΟΙΞΤΕ ΜΕ ΤΗ ΣΕΙΡΑ ΤΙΣ ΖΩΝΕΣ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΑΠΟ ΤΟ ΒΟΜΒΗΤΗ] [ΔΩΣΤΕ ΤΟ ΚΥΡΙΟ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ]																																																
* 0	ΑΛΛΑΓΗ ΗΧΟΥ ΒΟΜΒΗΤΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																
* 1	ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																
* 2	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ SERVICE	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																
* 3	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΝΗΜΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																
* 44	ΔΟΚΙΜΗ ΣΕΙΡΗΝΑ - ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																
* 5	ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΥΡΙΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ [*] [5] [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ] [01] [ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ] [#] [#]	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ: [*] [5] [ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] [ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ π.χ 01] [ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ] ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΑΛΛΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΔΩΣΤΕ ΑΡΙΘΜΟ ΧΡΗΣΤΗ π.χ. 02] κλπ ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ ΔΩΣΤΕ [#] [#]																																																
* 6	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΩΔΙΚΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: [*] [6] [ΚΥΡΙΟ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ] [ΑΡΙΘΜ. ΧΡΗΣΤΗ π.χ 01] ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΛΗΚΤΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ, ΑΝΑΒΟΝΤΑΣ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΖΩΝΩΝ (1-8) ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΑΛΛΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΠΑΤΗΣΤΕ: [*] [*] ΚΑΙ ΔΩΣΤΕ ΝΕΟ ΧΡΗΣΤΗ π.χ 02 ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ ΠΑΤΗΣΤΕ: [#]	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="8">1^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> <th colspan="8">2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="8">1= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ 2= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 3= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΧΡΟΝΙΚΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 4= ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 5= ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 6= ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 8= ΑΝ ΑΝΑΜΜΕΝΟ ΒΛΕΠΕ 2^ο ΤΜΗΜΑ >>>></td> <td colspan="8">1= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #1 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #2 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #3 4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #4 5= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΟΠΛΙΣΜΟ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ 6= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF <<<< 8= ΑΝ ΣΒΗΣΤΟ ΒΛΕΠΕ 1^ο ΤΜΗΜΑ</td> </tr> </tbody> </table>	1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ																								1= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ 2= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 3= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΧΡΟΝΙΚΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 4= ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 5= ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 6= ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 8= ΑΝ ΑΝΑΜΜΕΝΟ ΒΛΕΠΕ 2 ^ο ΤΜΗΜΑ >>>>								1= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #1 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #2 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #3 4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #4 5= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΟΠΛΙΣΜΟ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ 6= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF <<<< 8= ΑΝ ΣΒΗΣΤΟ ΒΛΕΠΕ 1 ^ο ΤΜΗΜΑ							
1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ																																										
1= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ 2= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 3= ΜΟΝΟ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΧΡΟΝΙΚΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 4= ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 5= ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 6= ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 8= ΑΝ ΑΝΑΜΜΕΝΟ ΒΛΕΠΕ 2 ^ο ΤΜΗΜΑ >>>>								1= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #1 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #2 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #3 4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ #4 5= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΟΠΛΙΣΜΟ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ 6= ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF <<<< 8= ΑΝ ΣΒΗΣΤΟ ΒΛΕΠΕ 1 ^ο ΤΜΗΜΑ																																										
* 7	RESET ΠΥΡΑΥΛΙΧΝΕΥΤΩΝ	ΒΛΕΠΕ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ																																																

Περισσότερες πληροφορίες για τις εντολές χρήστη μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο χρήσης των τηλεχειριστηρίων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΜΝΗΜΗ TAMPER

Αν στην μνήμη 37 τομέας 6 προγραμματίσουμε το 8, τότε, μνήμες ενδείξεων tamper (tamper ζωνών και κουτιού) μπορούν να διαγραφούν πατώντας έναν έγκυρο κωδικό χρήστη.

Αν στην μνήμη 37 τομέας 6 **δεν** προγραμματίσουμε το 8 (από εργοστάσιο) τότε, μνήμες ενδείξεων tamper διαγράφονται μπαίνοντας – βγαίνοντας στο πρόγραμμα της μονάδος τοπικά από οποιοδήποτε πληκτρολόγιο. Σε αυτή τη περίπτωση η μνήμη tamper, alarm γίνεται reset μόνο από τον εγκαταστάτη.

ΚΑΤΑΡΓΩΝΤΑΣ ΤΑ TAMPER / ALARM, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΠΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

TAMPER ALARMS, προερχόμενα από ζώνες και κουτί μονάδος ακυρώνονται κατά την διάρκεια τοπικού προγραμματισμού και για όσο διάστημα ο εγκαταστάτης βρίσκεται μέσα στο πρόγραμμα της μονάδος. Στην περίπτωση αυτή, οποιαδήποτε διέγερση ζώνης box tamper δεν ενεργοποιεί τις σειρήνες.

Αυτό επιτρέπει στον εγκαταστάτη να κάνει service στο σύστημα χωρίς να δημιουργήσει ανεπιθύμητα tamper alarms. Υπενθυμίζουμε ότι ο χρόνος διάρκειας του πίνακα είναι 15 λεπτά.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΡΑΤΟΥΣ

Ο Νέος NX-8EUR πίνακας, έχει την δυνατότητα α διαθέτει στην μνήμη του πολλούς εργοστασιακούς προγραμματισμούς από διαφορετικά κράτη. Κάθε κράτος έχει τα δικά του εργοστασιακά δεδομένα. Είναι πολύ σημαντικό, ο εγκαταστάτης, πρώτου ξεκινήσει τον προγραμματισμό του πίνακα να επιλέξει τη χώρα η οποία τον ενδιαφέρει. Από την στιγμή που επιλεγεί ο κωδικός του κράτους τότε τα εργοστασιακά δεδομένα δεν θα χαθούν ακόμη και στην περίπτωση που κάνει reset ο εγκαταστάτης. Όταν αλλάξουμε τον κωδικό κράτους κατά την διάρκεια προγραμματισμού, τότε χάνουμε ότι δεδομένα έχουμε προγραμματίσει και ο πίνακας γυρνά στα εργοστασιακά δεδομένα του κράτους που επιλέξαμε. **(ΘΕΣΗ 213, για Ελλάδα το 6)**

ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ

Αν επιλεγεί, ο πίνακας NX-8EUR απενεργοποιεί το πληκτρολόγιο για 60 δευτερόλεπτα και στέλνει το σήμα προστασίας πληκτρολογίου στο κέντρο λήψης σημάτων, αν πατηθούν 30 πλήκτρα χωρίς να δοθεί κάποιος σωστός κωδικός χρήστη. **(ΘΕΣΗ 23)**

ΦΥΛΛΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΣΟΧΗ !!! ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΔΙΝΟΝΤΑΣ ΤΑΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΝΑ ΤΟΝ ΘΕΣΟΥΜΕ ΣΤΑ **ΕΛΛΗΝΙΚΑ**
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΝΤΑΣ ΣΤΗΝ ΜΝΗΜΗ 213 ΤΟΝ ΑΡΙΘ. 6

ΘΕΣΗ	ΑΡΧΙΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
------	--------	-----------	-----------------

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

0	ΟΛΑ (14)	1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ	20 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ όπου: (13)= Ως 1 ^ο ψηφίο του τηλεφωνικού αριθμού καταργεί την αναμονή τόνου κλήσεως. Σε οποιαδήποτε άλλη θέση έχουμε καθυστέρηση επιλογής 4". (Η τονική επιλογή είναι ήδη προγραμματισμένη από το εργοστάσιο) (14)= για να δηλώσετε το τέλος του τηλεφώνου				
1	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΤΡΕΠΤΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ= 0~9 & 11~15 ΤΟ (10) ΔΗΛΩΝΕΙ ΤΕΛΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ				
2	(0)	ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦ.	1 ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΕΝΑ ΑΡΙΘΜΟ ΑΠΟ ΤΟ 0~15 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΙΝΑΚΑ (0)= ΑΚΥΡΩΣΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ (1) CID (15)=ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΒΛΕΠΕ ΣΕΛΙΔΑ 3				
3	(8) – (2)	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΗΣΕΩΝ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">1^ο ΤΜΗΜΑ</th> <th style="width: 50%;">2^ο ΤΜΗΜΑ</th> </tr> <tr> <td>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ 1~15 ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΚΛΗΣΗΣ ΣΤΟ 1^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ=(8)</td> <td>(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 2^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 1^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 1^ο ΚΑΙ 2^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ</td> </tr> </table>	1 ^ο ΤΜΗΜΑ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ 1~15 ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΚΛΗΣΗΣ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ=(8)	(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 1 ^ο ΚΑΙ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ
1 ^ο ΤΜΗΜΑ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ						
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ 1~15 ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΚΛΗΣΗΣ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ=(8)	(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 1 ^ο ΚΑΙ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ						
4	ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (Πατήστε τα αντίστοιχα πλήκτρα του πληκτρολογίου 1~8 για να ενεργοποιήσετε τις επιθυμητές επιλογές)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">1^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> <th style="width: 50%;">2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> <tr> <td>1=ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ 2=ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 3=ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΖΩΝΩΝ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑ 6=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΣΕΙΡΗΝΑΣ & ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ 7=ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΕΣΤ 8=ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ, DOWNLOAD</td> <td>1=ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ TAMPER ΠΙΝΑΚΑ & ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 2=ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ 3=ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 4=ΠΤΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΑΣΥΡΜ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 6=ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 7=ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ALARM 8= ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ TAMPER</td> </tr> </table>	1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	1=ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ 2=ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 3=ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΖΩΝΩΝ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑ 6=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΣΕΙΡΗΝΑΣ & ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ 7=ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΕΣΤ 8=ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ, DOWNLOAD	1=ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ TAMPER ΠΙΝΑΚΑ & ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 2=ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ 3=ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 4=ΠΤΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΑΣΥΡΜ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 6=ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 7=ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ALARM 8= ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ TAMPER
1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ						
1=ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ 2=ΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ 3=ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΖΩΝΩΝ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑ 6=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΣΕΙΡΗΝΑΣ & ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ 7=ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΕΣΤ 8=ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ, DOWNLOAD	1=ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ TAMPER ΠΙΝΑΚΑ & ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 2=ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ 3=ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 4=ΠΤΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΑΣΥΡΜ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 5=ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ 6=ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 7=ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ALARM 8= ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ TAMPER						
5	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> <tr> <td>1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8</td> </tr> </table>	1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8		
1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ							
1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8							

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 2^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

6	ΟΛΑ (14)	2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ	20 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 0				
7	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 1 ΑΝ ΔΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ (δηλαδή όλα 10) ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΟΥ 1 ^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ				
8	(0)	ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦ.	ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 2 ΑΝ ΔΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ (ΔΗΛΑΔΗ 0) ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ 1 ^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ				
9	(8) – (0)	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΗΣΕΩΝ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">1^ο ΤΜΗΜΑ</th> <th style="width: 50%;">2^ο ΤΜΗΜΑ</th> </tr> <tr> <td>ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ (0) ΟΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΟΣΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟ 1^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ)</td> <td>(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 1^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 2^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 2^ο ΚΑΙ 1^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ</td> </tr> </table>	1 ^ο ΤΜΗΜΑ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ	ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ (0) ΟΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΟΣΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ)	(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 2 ^ο ΚΑΙ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ
1 ^ο ΤΜΗΜΑ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ						
ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ (0) ΟΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΟΣΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ)	(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 1 ^ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 2 ^ο ΚΑΙ 1 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ						
10	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">1^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> <th style="width: 50%;">2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> <tr> <td colspan="2">ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΤΙ ΚΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4 ΑΛΛΑ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ 2^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ. ΑΝ ΔΕΝ ΣΑΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΕΙ Η ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ ΣΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.</td> </tr> </table>	1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΤΙ ΚΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4 ΑΛΛΑ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ. ΑΝ ΔΕΝ ΣΑΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΕΙ Η ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ ΣΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.	
1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ						
ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΤΙ ΚΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4 ΑΛΛΑ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ. ΑΝ ΔΕΝ ΣΑΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΕΙ Η ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ ΣΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.							
11	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 2 ^ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> <tr> <td>ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΘΕΣΗ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΦΗΣΤΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 10 ΚΕΝΗ 1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8</td> </tr> </table>	1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΘΕΣΗ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΦΗΣΤΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 10 ΚΕΝΗ 1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8		
1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ							
ΑΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΘΕΣΗ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΦΗΣΤΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 10 ΚΕΝΗ 1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8							

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 3^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

12	ΟΛΑ (14)	3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ														20 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 0
13	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ														ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 1 ΑΝ ΔΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ (δηλαδή όλα 10) ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΟΥ 1 ^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ
14	(0)	ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦ.														ΙΣΧΥΟΥΝ ΤΑ ΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΘΕΣΗ 2 ΑΝ ΔΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ (ΔΗΛΑΔΗ 0) ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ 1 ^{ΟΥ} ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ
15	(8) – (0)	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΗΣΕΩΝ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ	1 ^Ο ΤΜΗΜΑ					2 ^Ο ΤΜΗΜΑ								
													(0)= ΙΔΙΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΣΤΟ 2 ^Ο ΤΗΛ. (1)=ΜΟΝΟ ΣΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ (2)=ΑΝΑ ΔΥΟ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΕΝΑΛΛΑΞ ΣΤΟ 3 ^Ο ΚΑΙ 2 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ			
16	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								
													ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΤΙ ΚΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4 ΑΛΛΑ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ. ΑΝ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΤΡΙΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΙΠΟΤΑ ΣΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.			
17	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ 3 ^Ο ΤΗΛΕΦΩΝΟ						1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								
													1= 1 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 ~ 8 = ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3 ~ 8			

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ & DOWNLOADING

18	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΕΣΣΕΡΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΤΜΗΜΑΤΑ 3 & 4= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ							
													1= ANAMMENO: TRAN 1800Hz ΣΒΗΣΤΟ:1900Hz 2=ANAMMENO: HAN 2300Hz ΣΒΗΣΤΟ: 1400Hz 3=ANAMMENO: PARITY ΣΒΗΣΤΟ: 2 ROUNDS 4=ANAMMENO: 3+2, 4+2 ΣΒΗΣΤΟ: 3+1, 4+1 5= ANAMMENO: EXTENDED ΣΒΗΣΤΟ: NO 6= KENO 7= ANAMMENO: 20 pps ΣΒΗΣΤΟ: 10 η 40 pps 8= ANAMMENO: 10 pps ΣΒΗΣΤΟ: 20 η 40 pps		
19	84800000	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ DOWNLOADING													8 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΧΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ=8-4-8-0-0-0-0-0
20	(8)	ΚΛΗΣΕΙΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΛΗΨΗ ΓΡΑΜΜΗΣ													1 ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ= ΑΝΑΛΗΨΗ ΓΡΑΜΜΗΣ ΣΕ 8 ΚΛΗΣΕΙΣ
21	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΕΣΩ DOWNLOAD	1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ												
													1= ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ΜΕ ΔΥΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΜΑΤΑ 2= KENO 3= ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΑΝΑΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ DOWNLOAD 4= ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ 5= ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ 6= ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ 7= ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ DOWNLOAD 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΑΝΑΚΛΗΣΗΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΣΗΜΑ ΤΕΣΤ		
22	ΟΛΑ (14)	ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΑΝΑΚΛΗΣΗΣ (DOWNLOAD)													20 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ όπου:

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 1^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ

23	1 ^Ο ΤΜΗΜΑ: (5)(6)(7)(8)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					3 ^Ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								
	2 ^Ο ΤΜΗΜΑ: (4) 3 ^Ο ΤΜΗΜΑ: (3)(4)(5)(6)																			
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΑΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣ & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR																

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΖΩΝΩΝ 41~ 48 (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

35	(6) (6) (6) (6) (6) (6) (6)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΥ ΖΩΝΩΝ ΓΙΑ ΖΩΝΕΣ (41 ~ 48) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΟΙ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΟΙ 30 ΤΥΠΟΙ ΖΩΝΩΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΒΛΕΠΕ ΘΕΣΕΙΣ 111= ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ 1, 113= ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ 2, 115= ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ 3, κλπ...								
			8 ΤΜΗΜΑΤΑ, ΟΠΟΥ: 1 ^ο ΤΜΗΜΑ= ΖΩΝΗ 41, 2 ^ο ΤΜΗΜΑ= ΖΩΝΗ 42, 3 ^ο ΤΜΗΜΑ= ΖΩΝΗ 43 κλπ... ΔΩΣΤΕ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΑΡΙΘΜΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΘΕ ΖΩΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ 25:							
36	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΖΩΝΩΝ 41 ~ 48 ΣΕ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 8 ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8) ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΑ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΑΝΗΚΕΙ Η ΚΑΘΕ ΖΩΝΗ	ΑΝ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΔΥΟ Η ΠΑΡΑΠΑΝ Η ΖΩΝΗ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΙΝΗ							
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 41	2 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 42	3 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 43	4 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 44	5 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 45	6 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 46	7 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 47	8 ΤΜΗΜΑ: ΖΩΝΗ 48
			1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3 -8= 3 ^ο - 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΕΙΡΗΝΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

37	1 ^ο ΤΜΗΜΑ: (1)(7) 2 ^ο ΤΜΗΜΑ: (1)(3)(5)(6) 3 ^ο ΤΜΗΜΑ: (1)(2)(3)(4) (5)(6)(8) 4 ^ο ΤΜΗΜΑ: (1)(3)	Η ΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ 7 ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΩΝ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΕΚΑΣΤΟ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΙΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΑΤΩΝΤΑΣ ΤΑ ΠΛΗΚΤΡΑ 1-8 ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΝΑΦΟΥΝ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΖΩΝΩΝ ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ RELAY ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΠΑΝΤΑ ΤΗ 1^Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ 2^ο ΤΜΗΜΑ								
			1^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΣΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΛΕΦ. ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΣΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΛΕΦ. ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΑΦΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 3= ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΟΠΛΙΣΜΟ 4= ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ 5= ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 6= ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ CROSS ZONE 7= ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΑΠΟ ΤΑΜΠΕΡ 8= ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΟΔΙΑΚΟΠΤΗ: 1ΗΧΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΛΙΣΜΟ, 2 ΗΧΟΙ ΣΤΟΝ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ							
			2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ 12VDC ΓΙΑ ΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ ΣΒΗΣΤΟ: DRIVER ΣΕΙΡΗΝΑΣ 2= ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ & ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 3= ΑΜΕΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΤΕΣΤ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΟΠΛΙΣΜΟ 5= ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΘΕ 12 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ 6= ΔΟΚΙΜΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΤΟΛΗ [*] - [44] 7= ΔΟΚΙΜΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΤΟΛΗ [*] - [44] 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΤΟ ΤΑΜΠΕΡ ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ							
			3^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΑΜΠΕΡ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ AC 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ AUX POWER 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΕΙΡΗΝΑΣ 6= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 8= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ & ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ							
4^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΤΥΧΙΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΓΕΜΑΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ (LOG FULL) 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΕΣΤ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΕΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΕ DOWNLOAD 6= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ 8= ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΑΥΤΟ ΤΕΣΤ ΜΟΝΟ ΣΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ										

			<p>5^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΤΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ SERVICE ΝΑ ΑΝΑΒΕΙ ΟΤΑΝ ΧΑΘΕΙ Η ΩΡΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΤΩΝ ΖΩΝΩΝ (ΒΛΕΠΕ ΣΕΛΙΔΑ #) 3= ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ 4 ΖΩΝΩΝ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ 4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 2 ΠΑΡΑΒΙΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΖΩΝΗ ΣΤΙΣ ΖΩΝΕΣ ΜΕ CROSS ZONE 5= ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΖΩΝΕΣ ΜΕ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ (FORCE ARM) 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ 7= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ "first disarm reporting" – "last arm reporting" ΓΙΑ ΤΑ PARTITIONS 8= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ / ΑΝΟΙΞΗ</p>
			<p>6^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΖΩΝΗΣ 8 ΓΙΑ ΔΙΣΥΡΜΑΤΟΥΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ 2= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΣΩΤ. ΚΡΥΣΤΑΛΟΥ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΙΣΗ ΣΩΣΤΗΣ ΩΡΑΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤ. 3= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΖΩΝΩΝ ΣΕ ΩΡΕΣ (ΟΧΙ ΣΕ ΜΕΡΕΣ) 4= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ First alarm logic 5= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ LOG PROTECTION 6= ON: ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ CLEAN ΜΕ 7= ΚΕΝΟ 8= ON: ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ RESET ΜΝΗΜΗΣ TAMPER</p>
			<p>7^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1-8 = ΚΕΝΟ</p>

ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΖΩΝΩΝ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΒΟΜΒΗΤΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ

38	(0)	ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΖΩΝΩΝ		<p>1 ΤΜΗΜΑ: ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΕΝΑ ΑΡΙΘΜΟ 1-255 ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΘΟΡΙΣΕΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΤΩΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΩΣΕΙ ΜΙΑ ΖΩΝΗ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΤΟΥ ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.</p>
39	(1) (2) (6)	ΕΛΕΓΧΟΣ ΒΟΜΒΗΤΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ		<p>1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗ ΣΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΛΕΦ. ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 2= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗ ΣΕ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΛΕΦ. ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΑΦΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 3= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ AC 4= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΠΤΩΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ CROSS ZONE 6= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΑΠΟ TAMPER 7= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΣΤΟ ΠΑΤΗΜΑ ΠΛΗΚΤΡΩΝ EMERGENCY 8= Ο ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΗΧΕΙ ΣΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ & ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ</p>

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΧΡΟΝΟΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

40	<p>1^ο ΤΜΗΜΑ: (10) 2^ο ΤΜΗΜΑ: (5) 3^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 4^ο ΤΜΗΜΑ: (3) 5^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 6^ο ΤΜΗΜΑ: (5) 7^ο ΤΜΗΜΑ: (5) 8^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 9^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 10^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 11^ο ΤΜΗΜΑ: (0) 12^ο ΤΜΗΜΑ: (1) 13^ο ΤΜΗΜΑ: (45) 14^ο ΤΜΗΜΑ: (0)</p>	<p>ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΟΝΩΝ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</p> <p>(10) ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ</p>		<p>1^ο ΤΜΗΜΑ= ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΕΣΤ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΛΕΠΤΑ</p> <p>2^ο ΤΜΗΜΑ= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ AC: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΛΕΠΤΑ</p> <p>3^ο ΤΜΗΜΑ= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗ ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 60 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ</p> <p>4^ο ΤΜΗΜΑ= ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 255 ΛΕΠΤΑ</p> <p>5^ο ΤΜΗΜΑ= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ (0= ΑΚΥΡΩΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)</p> <p>6^ο ΤΜΗΜΑ= ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΧΡΟΝΟΥ CROSS ZONE ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΛΕΠΤΑ</p> <p>7^ο ΤΜΗΜΑ= ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΗΧΟΥ ΒΟΜΒΗΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΖΩΝΩΝ ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΣΕ ΒΗΜΑΤΑ ΤΩΝ 50 mSec</p> <p>8^ο ΤΜΗΜΑ= ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ</p> <p>9^ο ΤΜΗΜΑ= ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ FIRE VERIFICATION ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 120 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ</p> <p>10^ο ΤΜΗΜΑ= ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ LISTEN IN ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ</p> <p>11^ο ΤΜΗΜΑ= ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΧΡΟΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΖΩΝΩΝ ΓΙΑ ΩΡΕΣ / ΜΕΡΕΣ (0-255)</p> <p>12^ο ΤΜΗΜΑ= ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΧΡΟΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΧΗΤΙΚΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ (1-255ΛΕΠΤΑ)</p> <p>13^ο ΤΜΗΜΑ= ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΧΡΟΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΟΠΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΟΠΛΙΣΜΟ (1-255ΛΕΠΤΑ)</p> <p>14^ο ΤΜΗΜΑ= ΚΕΝΟ</p>
----	--	--	--	--

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΚΩΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

41	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΚΩΔΙΚΩΝ ΧΡΗΣΤΗ	<p>1 ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΑΝΑΜΜΕΝΟ: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 6ΨΗΦΙΩΝ ΚΩΔΙΚΩΝ ΣΒΗΣΤΟ: 4ΨΗΦΙΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟΤΕ ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 6ΨΗΦΙΟΙ 2= ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΝΤΟΛΕΣ [*]-[9] [8] ΚΑΙ [*]-[9] [9] 3= ON: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ ΑΥΤΟ CANCEL / ABORT 4= ΚΕΝΟ 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΚΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 6= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜ/ΣΜΟ ΚΑΙ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ 7= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΙΑ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ Ο 16^ο και ο 17^ο ΧΡΗΣΤΗΣ GUARD CODES 8= ΚΕΝΟ</p>																																															
42	971300	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ 4ΨΗΦΙΟΣ: 9713	<p>6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΡΧΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ: 9-7-1-3-0-0</p>																																															
43	1 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ 2 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΟΛΑ	<p>ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΗΚΕΙ</p> <p>ΟΤΑΝ Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΧΕΙΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΛΗΨΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΑΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 255</p>	<p>1^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΚΕΝΟ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ 3= ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ ΜΟΝΟ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΚΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 4= ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΣΑΝ ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ 5= ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ 6= ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 7= ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΗΜΑΤΩΝ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ</p> <p>2^ο ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 2= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 3= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 4= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 5= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 6= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 7= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ 8= ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΤΟ 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</p> <p>ΚΑΘΟΡΙΣΤΕ ΣΕ ΠΙΟ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ Η ΣΕ ΠΟΙΑ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΑ ΑΝΗΚΕΙ Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ, ΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΑΝ ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ</p>																																															
44	ΟΛΑ (15)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΕΔΡΑΣ (DURESS)	<p>6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ</p>																																															
45	(ΟΛΑ)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ (1 ~ 4) ΣΕ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	<p>(4) ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ</p> <table border="1" data-bbox="703 1144 1544 1361"> <thead> <tr> <th>1^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 1</th> <th>2^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 2</th> <th>3^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 3</th> <th>4^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>1= 1^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>2= 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>3= 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>3= 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>3= 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>3= 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>4= 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>4= 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>4= 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>4= 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>5= 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>5= 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>5= 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>5= 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>6= 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>6= 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>6= 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>6= 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>7= 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>7= 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>7= 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>7= 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> <tr> <td>8= 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>8= 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>8= 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> <td>8= 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ</td> </tr> </tbody> </table>												1 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 1	2 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 2	3 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 3	4 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 4	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ
1 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 1	2 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 2	3 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 3	4 ^ο ΤΜΗΜΑ:ΕΞΟΔΟΣ 4																																															
1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	1= 1 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	2= 2 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	3= 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	4= 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	5= 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	6= 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	7= 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ	8= 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ																																															
46	1 ^ο ΤΜΗΜΑ: (3) 2 ^ο ΤΜΗΜΑ: (2)(6) 3 ^ο ΤΜΗΜΑ: (3) 4 ^ο ΤΜΗΜΑ: (3)	<p>ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΧΡΟΝΩΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ (1 ~ 4)</p> <p>4 ΤΜΗΜΑΤΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ: 1^ο ΤΜΗΜΑ: ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ 1 2^ο ΤΜΗΜΑ: ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ 2 3^ο ΤΜΗΜΑ: ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ 3 4^ο ΤΜΗΜΑ: ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ 4</p> <p>ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΟΠΛΙΣΜΟΥ – ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ΒΛΕΠΕ ΘΕΣΕΙΣ 52 & 53</p> <p>ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΩΝ (-12VDC)</p>	<p>1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</p> <p>2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</p> <table border="1" data-bbox="703 1451 1544 1765"> <thead> <tr> <th>1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> <th>2^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ</td> <td>1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ</td> </tr> <tr> <td>2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)</td> <td>2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)</td> </tr> <tr> <td>3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ</td> <td>3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ</td> </tr> <tr> <td>4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ</td> <td>4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ</td> </tr> <tr> <td>5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ</td> <td>5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ</td> </tr> <tr> <td>6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (+12VDC)</td> <td>6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (12+)</td> </tr> <tr> <td>7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ</td> <td>7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ</td> </tr> </tbody> </table> <p>3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</p> <p>4^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ</p> <p>ΙΔΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΜΕ ΤΗ 1^η ΕΞΟΔΟ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8/6)</p> <p>ΙΔΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΜΕ ΤΗ 1^η ΕΞΟΔΟ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8/6)</p>												1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ	1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ	2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)	2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)	3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ	3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ	4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ	4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ	5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (+12VDC)	6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (12+)	7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ	7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ																				
1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ																																																	
1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ	1= ΧΡΟΝΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΛΕΠΤΑ																																																	
2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)	2= ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ (LATCH)																																																	
3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ	3= RESET ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ																																																	
4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ	4= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ																																																	
5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ ~ ΟΠΛΙΣΜΟΥ																																																	
6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (+12VDC)	6= ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΤΑΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ (12+)																																																	
7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ	7 - 8= ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ																																																	

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ 1, 2, 3 & 4

47	(7) – (0)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ 1 ^Η ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ (ΒΛΕΠΕ ΠΙΝΑΚΑ #) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (0-255) ΣΕ ΛΕΠΤΑ η ΔΕΥΤΕΡΑ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ 1 ^Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ 46
48	(7) – (0)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ 2 ^Η ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ (ΒΛΕΠΕ ΠΙΝΑΚΑ #) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (0-255) ΣΕ ΛΕΠΤΑ η ΔΕΥΤΕΡΑ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ 1 ^Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ 46
49	(2) – (10)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ 3 ^Η ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8/6)			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ (ΒΛΕΠΕ ΠΙΝΑΚΑ #) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (0-255) ΣΕ ΛΕΠΤΑ η ΔΕΥΤΕΡΑ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ 1 ^Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ 46
50	(21) – (0)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ 4 ^Η ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8/6)			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ (ΒΛΕΠΕ ΠΙΝΑΚΑ #) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (0-255) ΣΕ ΛΕΠΤΑ η ΔΕΥΤΕΡΑ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ 1 ^Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ 46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΕΣΤ, ΧΡΟΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ & ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

51	(0)(1)(2)(0)	ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΡΟΝΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΤΕΣΤ ΑΝ ΣΤΟ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (1), ΤΟ 3 ^Ο ΚΑΙ 4 ^Ο ΤΜΗΜΑ ΑΓΝΟΟΥΝΤΑΙ			4 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΟΠΟΥ= (0): ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ (1) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕ ΩΡΕΣ ΠΡΟΣΘΕΣΤΕ ΤΟ ΨΗΦΙΟ (2) ΓΙΑ ΝΑ ΑΚΥΡΩΣΕΤΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΕΣΤ η ΤΟ ΨΗΦΙΟ (3) ΓΙΑ ΝΑ ΑΚΥΡΩΣΕΤΕ ΤΗΝ ΩΡΙΑΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΕΣΤ, ΑΝ ΣΤΑΛΕΙ ΚΑΠΟΙΟ ΑΛΛΟ ΣΗΜΑ 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΕΣΤ (1-255) ΗΜΕΡΕΣ Η ΩΡΕΣ 3 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΩΡΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΕΣΤ ΣΕ 24ΩΡΗ ΜΟΡΦΗ (0-23) 4 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΛΕΠΤΑ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΕΣΤ (0-59)
52	(8) – (0)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΙΚΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΓΙΑ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΩΡΑ ΓΙΑ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ (0-23) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΛΕΠΤΑ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΓΙΑ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ (0-59)
53	(20) – (0)	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ & ΩΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ			2 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 1 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΩΡΑ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ η ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΟΠΛΙΣΜΟ (0-23) 2 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΛΕΠΤΑ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ η ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΟΠΛΙΣΜΟ (0-59)
54	ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΗΜΕΡΩΝ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΓΙΑ 1 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ		2 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΓΙΑ 2 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ
			2 ΤΜΗΜΑΤΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1=ΚΥΡΙΑΚΗ 2= ΔΕΥΤΕΡΑ 3=ΤΡΙΤΗ 4=ΤΕΤΑΡΤΗ 5=ΠΕΜΠΤΗ 6=ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 7=ΣΑΒΒΑΤΟ 8=ΚΕΝΟ		
55	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΗΜΕΡΩΝ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΟΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΟΠΛΙΣΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΓΙΑ 1 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ		2 ^Ο ΤΜΗΜΑ= ΓΙΑ 2 ^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ
			2 ΤΜΗΜΑΤΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ 1=ΚΥΡΙΑΚΗ 2= ΔΕΥΤΕΡΑ 3=ΤΡΙΤΗ 4=ΤΕΤΑΡΤΗ 5=ΠΕΜΠΤΗ 6=ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 7=ΣΑΒΒΑΤΟ 8=ΚΕΝΟ		

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 2^Ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ

90	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣ & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR

4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ							
	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INTSANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΙΣΤΑΝΤ STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ								1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ							
5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ																

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 2^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8/6)

91	(0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)								
	(0)									
	(0)									
	(0)									
	(0)									
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

92	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 3 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ								6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ						
93	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				3 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ				1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9				1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR						
4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ								5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ							
	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INTSANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΙΣΤΑΝΤ STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ								1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ							
5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ																

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 3^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

94	(0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)								
	(0)									
	(0)									
	(0)									
	(0)									
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ							

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

95	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 4 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ								6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ				
96	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				3 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR										
4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ 5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				5 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ									
	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INSTANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ INSTANT STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ	1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ												

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 4^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

97	(0) (0) (0) (0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)				
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

98	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 5 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ								6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ				
99	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ					2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				3 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR										
4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ 5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				5 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ									
	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INSTANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ INSTANT STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ	1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ												

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 5^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

100	(0) (0) (0) (0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)				
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

101	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 6 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ								6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
102		1 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				3 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			

ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR
	4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ 5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INTSANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΙΣΤΑΝΤ STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ	1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ	

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 6^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

103	(0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)					
	(0)						
	(0)						
	(0)						
	(0)						
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			

ΘΕΣΗ ΑΡΧΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

104	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 7 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ					6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
105	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			
		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR			
	4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ 5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ				
		1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INTSANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΙΣΤΑΝΤ STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ	1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ				

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 7^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

106	(0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)					
	(0)						
	(0)						
	(0)						
	(0)						
			1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ:	ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

107	ΟΛΑ (10)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΤΟ 8 ^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ					6 ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
	ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			

108		1= ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 2= ΕΠΕΝΕΞΟΔΟΣ 3= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΩΝ 4= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 5= ΗΧΗΡΟΣ ΠΑΝΙΚΟΣ 6= ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 7= ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ 8= ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	1= ΣΒΗΣΙΜΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ 2= ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 3= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 4= ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ AC & ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 5= ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΖΩΝΩΝ 6= ΣΙΩΠΗΛΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ 7= ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 8= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 9	1= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ON / OFF 2= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ 3= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 4= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 5= ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ TAMPER 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ RECENT CLOSING 8= ΑΝΑΦΟΡΑ EXIT ERROR
	4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ		5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	1= LATE TO CLOSE / EARLY TO OPEN 2= ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ STAY 3= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΟ INTSANT NIGHT 4= TAMPER ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΣΥΡ. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΕΝΩ ΕΙΝΑΙ ARMED 5= ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΙΣΤΑΝΤ STAY 6= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ TAMPER / ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝ. 7= ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 8= ΚΕΝΟ		1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ	

ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ ΓΙΑ ΤΟ 8^ο ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΝΧ-8)

109	(0)	ΧΡΟΝΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (4 ΤΜΗΜΑΤΑ)				
	(0)		1 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
	(0)		2 ^ο ΤΜΗΜΑ= 1 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
	(0)		3 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			
			4 ^ο ΤΜΗΜΑ= 2 ^ο Σ ΧΡΟΝΟΣ ΕΞΟΔΟΥ: ΔΥΝΑΤΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 255 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ			

ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΥΠΩΝ ΖΩΝΩΝ

110	(4)	1 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)				
111	1 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΜΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ	1 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		3 ΤΜΗΜΑΤΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ		2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ		3 ^ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	
		2 ^ο ΤΜΗΜΑ: 125	3 ^ο ΤΜΗΜΑ: 34678	1= ΖΩΝΗ ΦΩΤΙΑΣ 2= 24ΩΡΗ ΗΧΗΡΗ 3= ΚΛΕΙΔΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 4= ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ 5= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ (1 ^ο ΧΡΟΝΟ) 6= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ (2 ^ο ΧΡΟΝΟ) 7= ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ (ΑΥΤΟΜ. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ) 8= ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ	1= ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ 2= ΣΕΙΡΗΝΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ 3= ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΣΕΙΡΗΝΑ ΣΤΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ 4= ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ 5= ΑΠΟΜΟΝΩΣΙΜΗ 6= ΟΜΑΔΙΚΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ 7= ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ 8= ΧΡΟΝΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ ΦΥΛΑΚΑ	1= ΓΡΗΓΟΡΗ ΑΠΟΚΡΙΣΗ 2= ΔΙΠΛΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΓΡΑΜΜΗΣ ΓΙΑ TAMPER 3= ΖΩΝΗ ΗΜΕΡΑΣ 4= ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΩΝΗΣ (CROSS ZONE) 5= ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ 6= ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΣΕΙΡΗΝΑΣ 7= ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 8= ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ LISTEN-IN	
4 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	5 ^ο ΤΜΗΜΑ: ΚΑΝΕΝΑ	4 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ		5 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ			
			1= ZONE ACTIVITY MONITOR 2= ΧΡΗΣΗ ΤΥΠΟΥ ΖΩΝΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 3= ZONE ACTS AS REQUEST TO EXIT INPUT 4= ZONE ACTS AS ACCESS CONTROL ZONE 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ	1= ΚΕΝΟ 2= ΚΕΝΟ 3= ΚΕΝΟ 4= ΚΕΝΟ 5= ΚΕΝΟ 6= ΚΕΝΟ 7= ΚΕΝΟ 8= ΚΕΝΟ			

ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΥΠΩΝ ΖΩΝΩΝ

ΘΕΣΗ	ΑΡΧΙΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
112	(2)	2 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)
113	2 125 78	2 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
114	(7)	3 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)

115	5 1245 5678	3 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
116	(5)	4 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
117	45 125 5678	4 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
118	(5)	5 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
119	457 125 5678	5 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
120	(4)	6 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
121	ΚΑΜΙΑ 1245 5678	6 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
122	(0)	7 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
123	2 5 78	7 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
124	(1)	8 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
125	1 13 378	8 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
126	(7)	9 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
127	6 125 5678	9 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
128	(13)	10 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
129	24 12 78	10 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
130	(3)	11 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
131	3 ΚΑΜΙΑ ΚΑΜΙΑ	11 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
132	(5)	12 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
133	457 125 45678	12 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
134	(4)	13 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
135	ΚΑΜΙΑ 1258 5678	13 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
136	(7)	14 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
137	5 1256	14 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)		
		1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ

	1245 5678	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	3 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
160	(3)	26 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
161	6 2 4 8 1 2 5	26 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
162	(4)	27 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
163	0 1257 5678	27 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
164	(4)	28 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
165	0 125 5678 1	28 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
166	(4)	29 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
167	0 125 5678 2	29 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ
168	(11)	30 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ)	1 ΤΜΗΜΑ: ΔΕΚΤΑ ΨΗΦΙΑ (0 ~ 15)	
169	2 4 125 78	30 ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΩΝ (ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ)	1 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ	2 ο ΤΜΗΜΑ (8) ΕΠΙΛΟΓΩΝ

206	ΗΜΕΡΕΣ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΟΣ ΠΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Ο «ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΦΟΠΛ.» ΓΙΑ ΤΑ PARTITION 1-8								
	Segments	1	2	3	4	5	6	7	8
	ΚΥΡΙΑΚΗ	1	1	1	1	1	1	1	1
	ΔΕΥΤΕΡΑ	2	2	2	2	2	2	2	2
	ΤΡΙΤΗ	3	3	3	3	3	3	3	3
	ΤΕΤΑΡΤΗ	4	4	4	4	4	4	4	4
	ΠΕΜΠΤΗ	5	5	5	5	5	5	5	5
	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	6	6	6	6	6	6	6	6
	ΣΑΒΒΑΤΟ	7	7	7	7	7	7	7	7
Reserved	8	8	8	8	8	8	8	8	

213

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΧΩΡΑ
0	ΚΕΝΟ
1	ΟΛΛΑΝΔΙΑ
2	ΒΕΛΓΙΟ / ΠΟΛΩΝΙΑ
3	ΣΟΥΗΔΙΑ
4	ΙΤΑΛΙΑ
5	ΙΣΠΑΝΙΑ / ΠΟΡΤΟΓΑΛΛΙΑ
6	ΕΛΛΑΔΑ
7	Ν.ΑΦΡΙΚΗ
50	ΑΜΕΡΙΚΗ (Η.Π.Α.)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

DATA	FORMAT	DESCRIPTION
0	Local	Communicator is disabled
1	Ademco Contact ID	DTMF format (see appendix 1-2)
2	Ademco 4/2 Express	DTMF format
3	Reserved	
4	Reserved	
5	Siren Tone Format	Siren sound, for domestic dialling*
6	Reserved	
7	SIA (level 1, supporting level 2 area modifier and level 3 listen-in block)	FSK format (see appendix 1-2).
8	Reserved	
9	Radionics extended fast with parity	Extended event code 1800hz transmit 2300hz handshake single round w/parity 40 PPS extended hex capability
10	Reserved	
11	Ademco/ Silent Knight Slow	1900hz transmit 1400hz handshake 10 PPS double round parity
12	Silent Knight 4+2 fast	Two-digit event code 1900hz transmit 1400hz handshake 20 PPS double round parity
13	Sescoa/Franklin Fast	1800hz transmit 2300hz handshake 20 PPS hex double round
14	SIA (level 1, supporting level 3 listen-in block)	FSK format (see appendix 1-2)
15	Custom format	(See location 18)
16	Vocal format	Voice messages via NX-535, for domestic dialling*
17	XSIA (level 1, supporting level 3 listen-in block)	FSK format (see appendix 1-2)
18	XSIA (level 1, supporting level 2 area modifier and level 3 listen-in block)	FSK format (see appendix 1-2).

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ	ΣΥΜΒΑΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΣΥΜΒΑΝ
✓ 0	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΔΙΑΡΡΗΞΗΣ	29	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΤΕΣΤ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
✓ 1	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΦΩΤΙΑΣ	30	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ
✓ 2	24ΩΡΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	31	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ
✓ 3	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ	32	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ LISTEN-IN
✓ 4	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ TAMPER	33	ΑΝΑΛΗΨΗ ΓΡΑΜΜΗΣ
5	ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ (YELPING)	34	GROUND START
6	ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ (STEADY)	35	ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
7	ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ	36	ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
8	ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΖΩΝΗΣ	37	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
9	ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	38	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΕ DOWNLOAD
10	ΠΤΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	39	ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
✓ 11	ΕΝΕΔΡΑ (DURESS)	40	ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ - ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗ
✓ 12	ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	41	TAMPER ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΠΙΝΑΚΑ
✓ 13	ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	42	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΕΙΡΗΝΑΣ
✓ 14	ΠΑΝΙΚΟΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	43	ΒΡΟΓΧΟΣ ΖΩΝΗΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ
15	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	44	ΒΡΟΓΧΟΣ ΖΩΝΗΣ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΕΝΟΣ
✓ 16	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΕΣΤ	45	ΒΡΟΓΧΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ Η ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΕΝΟΣ
17	ΜΝΗΜΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	✓ 46	ΜΕ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ
18	ΕΙΣΟΔΟΣ	✓ 47	ΒΟΜΒΗΤΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ
19	ΕΞΟΔΟΣ	✓ 48	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ
20	ΕΙΣΟΔΟΣ η ΕΞΟΔΟΣ	✓ 49	1 ^η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙΟΥ FOB (ΑΣΥΡΜΑΤΟ)
21	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	✓ 50	2 ^η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙΟΥ FOB (ΑΣΥΡΜΑΤΟ)
22	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΥ	51	ΜΟΝΙΜΑ ΑΝΟΙΧΤΗ ΕΞΟΔΟΣ
23	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΤΟΙΜΟ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟ	52	ΕΞΟΔΟΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠ. ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΑΥΤ. ΟΠΛΙΣΜΟ
24	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΙ ΕΤΟΙΜΟ	53	ΗΧΟΣ ΣΕΙΡΗΝΑΣ ΣΕ ΟΛΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ
25	ΦΩΤΙΑ	54	ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ, ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΟ BUZZER ΤΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ
26	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ		
27	ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ		
✓ 28	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ & ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ		

✓ Αν η έξοδος αυτή προγραμματιστεί για να ακολουθεί το γεγονός τότε αυτά τα γεγονότα διαρκούν 1 δευτερόλεπτο.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΑΡΧΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΩΝ ΤΥΠΩΝ ΖΩΝΩΝ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
'1'	ΖΩΝΗ ΗΜΕΡΑΣ –Άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δίνει πρόβλημα όταν το σύστημα είναι OFF
'2'	24ΩΡΗ ΗΧΗΤΙΚΗ – Δίνει συναγερμό είτε το σύστημα είναι ON ή OFF
'3'	ΕΙΣΟΔΟΥ/ ΕΞΟΔΟΥ #1 - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 1. (ME CHIME).
'4'	ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΥΤΟ-BYPASS – Η ζώνη αυτή είναι άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δεν ενεργοποιείται η χρονοκαυστέρηση. Επίσης είναι delay κατά την διάρκεια του χρόνου εισόδου / εξόδου. Αυτή η ζώνη δεν θα παρακαμφθεί αυτόματα, ακόμα και αν είναι ενεργοποιημένο το αυτόματο bypass.
'5'	ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟ-BYPASS - Η ζώνη αυτή είναι άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δεν ενεργοποιείται η χρονοκαυστέρηση. Αυτή η ζώνη γίνεται bypass αυτόματα αν έχουμε προγραμματίσει την περιοχή #1 στην μνήμη 23.
'6'	ΑΜΕΣΗ – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί αν το σύστημα είναι ON. (ME CHIME)
'7'	24ΩΡΗ ΣΙΩΠΗΡΗ – Δίνει σιωπηρό συναγερμό όταν παραβιαστεί ανεξάρτητα αν το σύστημα είναι ON ή OFF Χωρίς ένδειξη πληκτρολογίου.
'8'	ΦΩΤΙΑΣ – Αυτή η ζώνη ανάβει το λαμπάκι fire και ενεργοποιεί την σειρήνα κάθε φορά που βραχυκυκλώνεται.
'9'	ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ #2 - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 2.
'10'	24ΩΡΗ ΗΧΗΤΙΚΗ ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ - Δίνει ηχητικό συναγερμό όταν παραβιαστεί ανεξάρτητα αν το σύστημα είναι ON ή OFF (αυτή η ζώνη δεν μπορεί να παρακαμφθεί).
'11'	ΖΩΝΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ - Αυτός ο τύπος της ζώνης κάνει ON/OFF το partition ή τα partitions του πίνακα κάθε φορά που γίνεται ένα στιγμιαίο βραχυκύκλωμα στη ζώνη(η αντίσταση πρέπει να είναι πάνω στη ζώνη) Στον κεντρικό σταθμό αναφέρετε σαν χρήστης #99.
'12'	ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΩΝΗΣ(CROSS ZONE) Αυτή η ζώνη είναι άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δεν μετράει χρόνος εισόδου /εξόδου. Ακολουθεί τον χρόνο εισόδου /εξόδου αν παραβιαστεί πρώτα η ζώνη της χρονοκαυστέρησης .
'13'	ΑΜΕΣΗ ΜΕ ENTRY GUARD –Αυτή η ζώνη δίνει άμεσο συναγερμό όταν παραβιαστεί και το LED STAY δεν είναι αναμμένο, είναι delay τύπου 1 όταν παραβιαστεί και το σύστημα είναι ON και το LED STAY είναι αναμμένο.
'14'	ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ #1 ΜΕ GROUP BYPASS - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 1. Αυτή η ζώνη γίνεται bypass όταν δώσετε εντολή Group Bypass από το πληκτρολόγιο (bypass + 0 + bypass + bypass)
'15'	ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ ΜΕ GROUP BYPASS - Η ζώνη αυτή είναι άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δεν ενεργοποιείται η χρονοκαυστέρηση. Αυτή η ζώνη γίνεται bypass αυτόματα αν έχουμε προγραμματίσει την περιοχή #1 στην μνήμη 23. Επίσης γίνεται Group Bypass
'16'	ΑΜΕΣΗ ΜΕ GROUP BYPASS – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί αν το σύστημα είναι ON. Επίσης γίνεται Group Bypass όταν δοθεί εντολή μέσω του πληκτρολογίου.
'17'	MAINTAINED KEYSWITCH – Η ζώνη αυτή θα οπλίσει το partition ή τα partition στα οποία έχει καθοριστεί για όση ώρα είναι βραχυκυκλωμένη. Ο τύπος ζώνης αυτός θα αφοπλίσει το partition ή τα partition για τα οποία έχει οριστεί όταν είναι ανοιχτεί. Ο οπλισμός αναφέρεται ως οπλισμός από χρήστη 99.
'18'	ΕΙΣΟΔΟΥ/ ΕΞΟΔΟΥ #1 ΜΕ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 1. (ΧΩΡΙΣ CHIME). Στη περίπτωση που παραμείνει ανοιχτή η ζώνη αυτή μετά το πέρας του χρόνου εξόδου τότε αυτομάτως παρακάμπτεται.
'19'	ΕΙΣΟΔΟΥ/ ΕΞΟΔΟΥ #2 ΜΕ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 1. (ΧΩΡΙΣ CHIME). Στη περίπτωση που παραμείνει ανοιχτή η ζώνη αυτή μετά το πέρας του χρόνου εξόδου τότε αυτομάτως παρακάμπτεται.
'20'	ΕΙΣΟΔΟΥ/ ΕΞΟΔΟΥ #1 - Σε παραβίαση μετράει ο χρόνος εισόδου 1. (ΧΩΡΙΣ CHIME).
'21'	TECHNICAL ALARM, SUPERVISED, ΗΧΗΤΙΚΗ – Οποιαδήποτε διέγερση από αυτών τον τύπο ζώνης δημιουργεί ηχητικό συναγερμό ανεξάρτητα από την κατάσταση του πίνακα. Η ζώνη αυτή μπορεί να παρακαμφθεί.
'22'	TECHNICAL ALARM, SUPERVISED, ΣΙΩΠΗΡΗ – Οποιαδήποτε διέγερση από αυτών τον τύπο ζώνης δημιουργεί σιωπηρό συναγερμό ανεξάρτητα από την κατάσταση του πίνακα. Η ζώνη αυτή μπορεί να παρακαμφθεί.
'23'	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΑΜΕΣΗ ΖΩΝΗ – Η ζώνη αυτή δημιουργεί άμεσο συναγερμό όποτε ενεργοποιείτε ενώ το σύστημα είναι οπλισμένο. Η ζώνη αυτή θα παρακαμφθεί αυτομάτως αν ενεργοποιήσουμε στη μνήμη 23 στον τομέα 1 θέση 3, ή όταν το σύστημα είναι σε stay κατάσταση.
'24'	ΑΜΕΣΗ – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί αν το σύστημα είναι ON. (ΧΩΡΙΣ CHIME)
'25'	ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟ-BYPASS (ME CHIME) - Η ζώνη αυτή είναι άμεση όταν το σύστημα είναι ON και δεν ενεργοποιείται η χρονοκαυστέρηση. Αυτή η ζώνη γίνεται bypass αυτόματα αν έχουμε προγραμματίσει την περιοχή #1 στην μνήμη 23.
'26'	24ΩΡΗ ΗΧΗΤΙΚΗ ΤΟΠΙΚΗ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΓΚΕΛΙΑ – Δίνει συναγερμό είτε το σύστημα είναι ON ή OFF. Δεν αποστέλλει σήμα στον κεντρικό σταθμό
'27'	ΑΜΕΣΗ ΜΕ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟ ΟΠΛΙΣΜΟ – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί αν το σύστημα είναι ON. (ΧΩΡΙΣ CHIME)
'28'	ΑΜΕΣΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί αν το σύστημα είναι ON. Θα στείλει αναφορά μη καλής λειτουργίας όταν δεν δώσει σημείο ζωής με βάση το παράθυρο χρόνου το οποίο έχει καθοριστεί στη μνήμη 40 τομέα 11 και στις μνήμες 110 –169.
'29'	ΑΜΕΣΗ ΖΩΝΗ ΧΩΡΙΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ – Αυτή η ζώνη δίνει ακαριαία συναγερμό όταν παραβιαστεί και το σύστημα είναι ON. Όταν βραχυκυκλωθεί, η ζώνη είναι κλειστή. Οποιαδήποτε άνοιγμα της ζώνης σημαίνει αίτιο συναγερμού.
'30'	24ΩΡΗ – ΙΑΤΡΙΚΗ – ΗΧΗΤΙΚΗ – ΕΠΙΤΗΡΟΥΜΕΝΗ – Δημιουργεί έναν άμεσο ηχητικό συναγερμό ανεξάρτητα από την κατάσταση του πίνακα. Ο συναγερμός θα προβληθεί και στο πληκτρολόγιο. Ένα σήμα ιατρικής βοήθειας θα αποσταλεί στον κεντρικό σταθμό λήψεως σημάτων

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΩΝ

ΠΛΗΚΤΡ/ΓΙΟ	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ							
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°
1	192	193	194	195	196	197	198	199
2	200	201	202	203	204	205	206	207
3	208	209	210	211	212	213	214	215
4	216	217	218	219	220	221	222	223
5	224	225	226	227	228	229	230	231
6	232	233	234	235	236	237	238	239
7	240	241	242	243	244	245	246	247
8	248	249	250	251	252	253	254	255

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ (NX-448)

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Όλα off	35
Διακόπτης 1 on 2 off	32
Διακόπτης 2 off 2 on	33
Διακόπτης 1 & 2 on	34

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΚΑΛΩΔΙΑΚΩΝ ΖΩΝΩΝ (NX-216)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΡΧΗΣ ΖΩΝΩΝ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Ζώνη 9 (Διακόπτης 1 on)	23
Ζώνη 17 (Διακόπτης 2 on)	16
Ζώνη 25 (Διακόπτης 1 & 2 on)	17
Ζώνη 33 (Διακόπτης 3 on)	18
Ζώνη 41 (Διακόπτης 1 & 3 on)	19

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΞΟΔΩΝ (NX-508)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ & ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ Dip Switch	
24 (Διακόπτης 1 & 2 on)	28 (Διακόπτης 1,2,&3 on)
25 (Διακόπτης 3 on)	29 (Όλα off)
26 (Διακόπτης 1 & 3 on)	30 (Διακόπτης 1 on)
27 (Διακόπτης 2 & 3 on)	31 (Διακόπτης 2 on)

ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ SIA & CONTACT ID

Η παρακάτω λίστα αναφέρει τους κωδικούς συμβάντων που στέλνονται αυτόματα όταν χρησιμοποιείται πρωτόκολλο CONTACT ID ή SIA, μαζί με την περιγραφή τους.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**CONTACT ID****SIA**

MANUAL TEST	601	RX
AUTOTEST	602	RP
OPEN (user number)	401	OP
CLOSE (user number)	401	CL
CANCEL (user number)	406	OC
DOWNLOAD COMPLETE	412	RS
START PROGRAM	627	LB
END PROGRAM	628	LX
RECENT CLOSE (user number)	401	CR
EXIT ERROR (user number)	457	EE
EVENT LOG FULL	605	JL
FAIL TO COMMUNICATE	354	RT
EXPANDER TROUBLE (device number)	333	ET
EXPANDER RESTORE (device number)	333	ER
TELEPHONE FAULT	351	LT
TELEPHONE RESTORE	351	LR
SIREN TAMPER (device number)	321	YA
SIREN RESTORE (device number)	321	YH
AUX POWER OVER CURRENT (device number)	312	YP
AUX POWER RESTORE (device number)	312	YQ
LOW BATTERY (device number)	309	YT
LOW BATTERY RESTORE (device number)	309	YR
AC FAIL (device number)	301	AT
AC RESTORE (device number)	301	AR
BOX TAMPER (device number)	137	TA
BOX TAMPER RESTORE (device number)	137	TR
KEYPAD TAMPER	137	TA
KEYPAD PANIC AUDIBLE	120	PA
KEYPAD PANIC SILENT	121	HA
DURESS	121	HA
KEYPAD AUXILIARY 1	110	FA
KEYPAD AUXILIARY 2	100	MA
RF SENSOR LOST (zone number)	381	*T
RF SENSOR RESTORE (zone number)	381	*R
SENSOR LOW BATTERY (zone number)	384	XT
SENSOR BATTERY RESTORE (zone number)	384	XR
ZONE TROUBLE (zone number)	380	*T
ZONE TROUBLE RESTORE (zone number)	380	*R
ZONE TAMPER (zone number)	137	TA
ZONE TAMPER RESTORE (zone number)	137	TR
ZONE BYPASS (zone number)	570	*B
BYPASS RESTORE (zone number)	570	*U
EARLY OPEN / LATE CLOSE	451	OK
FAIL TO CLOSE	454	CI
ZONE ACTIVITY FAULT	391	NA
ZONE ACTIVITY RESTORE	391	NS
FREEZE ALARM	159	ZA
HIGH TEMP ALARM	158	KH
MANUAL FIRE ALARM (pull station)	115	FA

* Ο χαρακτήρας που στέλνεται στη θέση αυτή θα είναι ο πρώτος χαρακτήρας από τον κωδικό συμβάντος της απομονωμένης η με πρόβλημα. (βλέπε θέσεις 110 - 141)

Ο αριθμός στην παρένθεση που ακολουθεί το συμβάν είναι ο αριθμός που θα αναφερθεί σαν αριθμός ζώνης. Αν δεν υπάρχει παρένθεση, ο αριθμός ζώνης που θα σταλεί θα είναι (0).

ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΖΩΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ SIA

Ο πίνακας μπορεί να αναφέρει σε πρωτόκολλο SIA. Κάθε αναφορά σήματος σε SIA μορφή αποτελείται από το κωδικό συμβάντος και τον αριθμό ζώνης που έδωσε το συμβάν. Ο κωδικός συμβάντος καθορίζεται από τον παρακάτω πίνακα και θα πρέπει να προγραμματιστεί στους Κωδικούς αναφοράς σημάτων τύπων ζωνών. (ΘΕΣΕΙΣ 110, 112, 114 ... 148).

<u>Κωδικός για προγραμματισμό</u>	<u>Κωδικός SIA</u>	<u>Περιγραφή</u>
0	HA	Holdup Alarm
1	FA	Fire Alarm
2	PA	Panic Alarm
3	BA	Burglary Alarm
4	BA	Burglary Alarm
5	BA	Burglary Alarm
6	UA	Untyped Alarm
7	BA	Burglary Alarm
8	BA	Burglary Alarm
9	UA	Untyped Alarm
10	HA	Holdup Alarm
11	MA	Medical Alarm
12	PA	Panic alarm
13	TA	Tamper Alarm
14	RP	Periodic Test
15	GA	Gas Alarm
16	KA	Heat Alarm
17	WA	Water Alarm
18	QA	Emergency Alarm
19	SA	Sprinkler Alarm
20	ZA	Freeze Alarm
21	KH	High Temp Alarm
22	FA	Manual Fire Alarm

ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΖΩΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ CONTACT ID

Ο πίνακας μπορεί να αναφέρει σε πρωτόκολλο Ademco Contact ID. Κάθε αναφορά σήματος σε Contact ID μορφή αποτελείται από το κωδικό συμβάντος και τον αριθμό ζώνης που έδωσε το συμβάν. Ο κωδικός συμβάντος καθορίζεται από τον παρακάτω πίνακα και θα πρέπει να προγραμματιστεί στους Κωδικούς αναφοράς σημάτων τύπων ζωνών. (ΘΕΣΕΙΣ 110, 112, 114....148)

<u>Κωδικός για προγραμματισμό</u>	<u>Κωδικός Contact ID</u>	<u>Περιγραφή</u>
0	122	Silent Panic
1	110	Fire Alarm
2	120	Panic Alarm
3	130	Burglary Alarm
4	131	Perimeter Alarm
5	132	Interior Alarm
6	133	24 Hour Burglary
7	134	Entry Alarm
8	135	Day/Night Alarm
9	150	Non Burglary 24 Hour
10	121	Duress Alarm
11	100	Medical Alarm
12	123	Audible Panic Alarm
13	137	Tamper Alarm
14	602	Periodic Test
15	151	Gas Detected
16	158	High Temp

17	154	Water Leakage
18	140	General Alarm
19	140	General Alarm
20	159	Low Temp
21	158	High Temp Alarm
22	115	Manual Fire Alarm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	NX-8	NX-6	NX-4
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	16.5 VAC 25, 40, or 50 VA Transformer		
ΕΛΑΧΙΣΤΗ/ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	14.05VAC – 18.15VAC		
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	105mA	90mA	77mA
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	MAX. 12V/18Ah		MAX. 12V/7Ah
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	13.85 VDC/1.5A 13.85 VDC/1.7A (1A για συσκευές & 0.7A για μπαταρία) επιλεγόμενη 50mS η 500Ms		
ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΒΡΟΓΧΟΥ			
ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΓΡΑΜΜΗΣ	απλής ζώνης: 300 Ohms μέγιστη με διπλασιασμό: 30 Ohms μέγιστη		
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0 – 50 βαθμούς °C		

ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΑ LED

Κατανάλωση: 130 mA μέγιστο.

Ζώνες χωρίς βομβητή: 55 mA

Διαστάσεις: 163 x 102 x 26mm για σειρά NX100
158 x 135 x 30mm για σειρά NX-1300

ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ NX-148 LCD

Κατανάλωση: 110 mA max.

Χωρίς βομβητή: 75 mA

Διαστάσεις: 158 x 135 x 30mm

Service (Ενδεικτικό Service)

Πρόβλημα Service, πατάμε *2.

Ενδεικτικό	Πρόβλημα																
1	Πρόβλημα συστήματος: Πατήστε πλήκτρο [1]. Τα αντίστοιχα ενδεικτικά των ζωνών θα ανάψουν δείχνοντας τα προβλήματα του συστήματος που τυχόν υπάρχουν ως ακολούθως: <table border="1"><tr><td>1</td><td>Πρόβλημα υπερφόρτωσης</td></tr><tr><td>2</td><td>Πρόβλημα σειρήνας</td></tr><tr><td>3</td><td>Παραβίαση κουτιού συστήματος</td></tr><tr><td>4</td><td>Πρόβλημα τροφοδοσίας επέκτασης</td></tr><tr><td>5</td><td>Πρόβλημα μπαταρίας επέκτασης</td></tr><tr><td>6</td><td>Παραβίαση κουτιού επέκτασης</td></tr><tr><td>7</td><td>Πρόβλημα επέκτασης</td></tr><tr><td>8</td><td>Πρόβλημα γείωσης συστήματος</td></tr></table>	1	Πρόβλημα υπερφόρτωσης	2	Πρόβλημα σειρήνας	3	Παραβίαση κουτιού συστήματος	4	Πρόβλημα τροφοδοσίας επέκτασης	5	Πρόβλημα μπαταρίας επέκτασης	6	Παραβίαση κουτιού επέκτασης	7	Πρόβλημα επέκτασης	8	Πρόβλημα γείωσης συστήματος
1	Πρόβλημα υπερφόρτωσης																
2	Πρόβλημα σειρήνας																
3	Παραβίαση κουτιού συστήματος																
4	Πρόβλημα τροφοδοσίας επέκτασης																
5	Πρόβλημα μπαταρίας επέκτασης																
6	Παραβίαση κουτιού επέκτασης																
7	Πρόβλημα επέκτασης																
8	Πρόβλημα γείωσης συστήματος																
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα προβλήματα 1 και 2 είναι προβλήματα γενικής μορφής και επηρεάζουν όλα τα υποσυστήματα του συστήματος συναγερμού. Πατήστε το πλήκτρο [#] για να επιστρέψετε στα 1 και 8 ενδεικτικά service.																	
2	Σαμποτάζ ζωνών: Πατήστε το πλήκτρο [2]. Τα αντίστοιχα ενδεικτικά ζωνών θα ανάψουν, δείχνοντας ποιες ζώνες έχουν αλλοιωθεί από σαμποτάζ. Πατήστε το πλήκτρο [#] για να επιστρέψετε στα 1 και 8 ενδεικτικά service.																
3	Πτώση μπαταρίας ζωνών: Πατήστε το πλήκτρο [3]. Τα αντίστοιχα ενδεικτικά ζωνών στα οποία υπάρχει πτώση μπαταρίας θα ανάψουν. Αυτό αναφέρεται για τυχόν υπάρχουσες ασύρματες ζώνες. Πατήστε το πλήκτρο [#] για να επιστρέψετε στα 1 και 8 ενδεικτικά service.																
4	Πρόβλημα ελεγχόμενης ζώνης: Πατήστε το πλήκτρο [4]. Τα αντίστοιχα ενδεικτικά ζωνών στις οποίες έχει χαθεί ο έλεγχος. Αυτό αναφέρεται μόνο στις τυχόν υπάρχουσες ασύρματες ζώνες. Πατήστε το πλήκτρο [#] για να επιστρέψετε στα 1 και 8 ενδεικτικά service.																
5	Πρόβλημα ζωνών: Πατήστε το πλήκτρο [5]. Τα αντίστοιχα ενδεικτικά ζωνών που έχουν πρόβλημα (π.χ. κομμένη καλωδίωση) θα ανάψουν. Πατήστε το πλήκτρο [#] για να επιστρέψετε στα 1 και 8 ενδεικτικά service.																
6	Πρόβλημα τηλεφωνικής γραμμής: Το ενδεικτικό αυτό θα ανάψει όταν υπάρχει πρόβλημα στην τηλεφωνική γραμμή που είναι συνδεδεμένη στο σύστημα συναγερμού, π.χ. αν έχει κοπεί. Το ενδεικτικό service θα παραμείνει αναμμένο μέχρι να αποκατασταθεί το πρόβλημα της τηλεφωνικής γραμμής και δώσετε ένα κωδικό χρήστη στο πληκτρολόγιο. Σημείωση: Το πρόβλημα αυτό είναι πρόβλημα γενικής μορφής και θα επηρεάζει όλα τα υποσυστήματα σε περίπτωση διαχωρισμού του συστήματος συναγερμού.																
7	Πρόβλημα επικοινωνίας: Το ενδεικτικό αυτό ανάβει όταν υπάρξει αδυναμία επικοινωνίας μεταξύ συστήματος συναγερμού και του κέντρου λήψης σημάτων. Σημείωση: Το πρόβλημα αυτό είναι πρόβλημα γενικής μορφής και θα επηρεάζει όλα τα υποσυστήματα σε περίπτωση διαχωρισμού του συστήματος συναγερμού.																
8	Απώλεια ώρας συστήματος: Το ενδεικτικό αυτό ανάβει δείχνοντας ότι υπήρξε πλήρης διακοπή ρεύματος και εκ τούτου χάθηκε η ώρα του συστήματος και θα πρέπει να καθοριστεί εκ νέου. Σημείωση: Το πρόβλημα αυτό είναι πρόβλημα γενικής μορφής και θα επηρεάζει όλα τα υποσυστήματα σε περίπτωση διαχωρισμού του συστήματος συναγερμού.																
Για να βγείτε από την λειτουργία του ενδεικτικού «service» πατήστε το πλήκτρο [#]																	