

M ▲ **GELLAN** ▲ **N**™

MG5000 V4.5

MG5050 V4.5


S P E C T R A®

SP4000 V4.5

SP5500 V4.5

SP6000 V4.5

SP7000 V4.5

STAY D™

Οδηγίες Προγραμματισμού

Περιεχόμενα

| | | | |
|--|----|--|----|
| Περιεχόμενα | 2 | Προγραμματισμός συστήματος | 35 |
| Είσοδος στη διαδικασία προγραμματισμού | 2 | Προγραμματισμός θερινής ώρας | 37 |
| Μηδενισμός κωδικών και μονάδας | 2 | Προγραμματισμός υποσυστημάτων | 38 |
| Μενού γρήγορου προγραμματισμού για τον εγκαταστάτη | 3 | Προγραμματισμός κωδικοποιητή | 39 |
| Περιφερειακές συσκευές | 6 | Προγραμματισμός Winload | 44 |
| Πίνακας ασύρματων πληκτρολογίων | 6 | Άλλες ρυθμίσεις | 44 |
| Πίνακας ενσύρματων ζωνών | 7 | Παράρτημα 1: Κωδικοί αναφοράς | 45 |
| Πίνακας ασύρματων συσκευών | 8 | Παράρτημα 2: Λίστα κωδικών αυτόματης αναφοράς | 47 |
| Προγραμματισμός ζωνών | 10 | Παράρτημα 3: Εισαγωγή δεδομένων και απεικόνιση | 49 |
| Προγραμματισμός ζωνών πληκτρολογίων | 16 | Πίνακας προβλημάτων | 50 |
| PGM (Αυτοματισμοί) | 17 | Πλήκτρα γρήγορων λειτουργιών | 50 |
| Προγραμματισμός χρηστών | 24 | Συνδεσμολογίες | 51 |
| Τηλεχειριστήρια αμφίδρομα με ενδείξεις (MG-REM2) | 27 | Σύνδεση με Winload | 54 |
| Προγραμματισμός ασύρματων αναμεταδοτών (MG-RPT1) | 28 | Αναβάθμιση Firmware | 54 |
| Προγραμματισμός ασύρματων πληκτρολογίων (MG32LFR) | 31 | Εγκατάσταση μονάδας..... | 55 |
| Περιγραφές LCD πληκτρολογίων | 33 | | |

Περισσότερες λεπτομέρειες μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο εγκαταστάτη.

| | | |
|---|---|---|
|  Προσοχή ή σημαντική πληροφορία. |  Πρόταση ή υπενθύμιση. |  Γρήγορο μενού (δείτε σελίδα 3). |
|---|---|---|

Είσοδος στη διαδικασία προγραμματισμού

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Η κατάσταση StayD θα πρέπει να είναι απενεργοποιείται προκειμένου να μπούμε στο προγραμματισμό εγκαταστάτη. Πατήστε [OFF] + [ΚΩΔΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ] + [OFF] για να απενεργοποιήσετε το StayD.

1. Πατήστε [ENTER]
2. Εισάγετε το [ΚΩΔΙΚΟ ΕΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] ή το [ΚΩΔΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟΥ]
3. Εισάγετε την 3ψήφια [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ] που επιθυμείτε να προγραμματίσετε
4. Εισάγετε τα απαιτούμενα [ΔΕΔΟΜΕΝΑ]

Μηδενισμός κωδικών και μονάδας

| | |
|---|--|
| Κωδικός εγκαταστάτη (Εργοστασιακά: 0000 / 000000) | Ο κωδικός εγκαταστάτη χρησιμοποιείται για την εισαγωγή στο προγραμματισμό, και μας επιτρέπει να προγραμματίζουμε τα πάντα εκτός από τους κωδικούς χρήστη. Για να αλλάξετε τον αρχικό κωδικό πηγαίνετε στη διεύθυνση [397] στη σελίδα 24 και στη διεύθυνση [701] επιλογή [1] στη σελίδα 24. |
| Κωδικός τεχνικού (Δεν υπάρχουν εργοστασιακές ρυθμίσεις) | Ο κωδικός τεχνικού χρησιμοποιείται για την εισαγωγή στον προγραμματισμό, με τον οποίο μπορείτε να μπείτε παντού στο προγραμματισμό εκτός από τους κωδικούς χρηστών και τις ρυθμίσεις επικοινωνίας (διεύθυνσεις [395], [397], [398], [815], [816], [817], [910] και [911]). Για να επανέλθουν οι εργοστασιακές ρυθμίσεις πηγαίνετε στη διεύθυνση [398] στη σελίδα 24 και στη διεύθυνση [701] επιλογή [1] στη σελίδα 24. |
| Κύριος κωδικός συστήματος (Εργαστηριακά: 1234 / 123456) | Ο κύριος κωδικός συστήματος μπορεί να σπλιζεί / αποπλιζεί με όλες τις μεθόδους. Για να αλλάξετε τον κύριο κωδικό από τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, πηγαίνετε στη διεύθυνση [399] στη σελίδα 24 και στη διεύθυνση [701] επιλογή [1] στη σελίδα 24. |
| Μηδενισμός μονάδας | Πιέστε και πατήστε το διακόπτη RESET για 4 δευτερόλεπτα. Όταν το STATUS LED αναβοσβήσει, πιέστε το διακόπτη RESET για 2 δευτερόλεπτα. Ωστόσο δεν θα καθαρίσει ένα πρόβλημα μίας περιφερειακής συσκευής στο bus (δείτε διεύθυνση [955]). Για να μηδενίσετε τον προγραμματισμό της μονάδας χρησιμοποιήστε τη διεύθυνση [950]. |

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Όταν χρησιμοποιείτε μονάδα SP, όλες οι ασύρματες διευθύνσεις και επιλογές δεν θα είναι διαθέσιμες μέχρι να γίνει σύνδεση της μονάδας με το δέκτη MG-RTX3.

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Όταν χρησιμοποιείτε SP6000 σχεδιασμό με MG-RTX3, όλα τα πληκτρολόγια MG32LED και MG10LEDV/H πρέπει να είναι έκδοση 2.0 ή μεγαλύτερη.

Μενού γρήγορου προγραμματισμού εγκαταστάτη

Ζώνες

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|----------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. Προγραμματισμένες ζώνες είναι φωτισμένες (το μπουτόν ή το LED ανάλογα με το πληκτρολόγιο). Ο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 | [ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΝΗΣ] | MG32LRF/MG32LED/MG32LCD =2 ψηφία: 01 έως 32 MG10LEDV/H = 1 ψηφίο: 1 έως 0 (10) |
| 3 | [ΕΓΓΡΑΦΗ Ή ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΖΩΝΗΣ] | Ασύρματη ζώνη = άνοιγμα/κλείσιμο καλλύματος ή πιέζετε το διακόπτη tamper. Ενσύρματη ζώνη = Πατήστε [ENTER]. Για διαγραφή ζώνης, πατήστε [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 4 | [ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ] | Αναφορά στον προγραμματισμό ζωνών στη σελίδα 10 για τον τύπο ζώνης. |
| 5 | ΟΡΙΣΜΟΣ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ [1] και / ή [2] + [ENTER] | Ορισμός ζώνης στο ένα ή και στα δύο υποσυστήματα και πατάτε [ENTER]. Αρχικά όλες οι ζώνες είναι ορισμένες στο υποσύστημα 1. Πηγαίετε στην επόμενη διαθέσιμη ζώνη. |
| Σημείωση | Τα LED της κατάστασης του υποσυστήματος 2, απεικονίζουν την ισχύ του σήματος από την επιλεγμένη ασύρματη ζώνη (4 LEDs = τέλειο σήμα, 1 LED = ασθενές σήμα, 0 LED = ενσύρματη ζώνη ή πληκτρολόγιο) | |

Ορισμός ζωνών πληκτρολογίου

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|--|--|
| 1 | [ENTER] + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] | [ARM] + [STAY] = αναβοσβήνει. Ο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 | Πιέστε και κρατήστε  (3 δευτερόλεπτα) | [ARM] + [STAY] = ανοικτό. |
| 3 | [ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΝΗΣ] + [ENTER]* | MG32LED/MG32LCD = 2 ψηφία: 01 έως 32 MG10LEDV/H = 1 ψηφίο: 1 έως 0(10) * Για διαγραφή ζώνης πληκτρολογίου, πιέστε [CLEAR], και μετά [ENTER]. |

Χρόνοι καθυστέρησης

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [1] = Χρόνος εισόδου 1(δευτ.) [2] = Χρόνος εισόδου 2 (δευτ.) [3] = Χρόνος εξόδου (δευτ.) [4] = Χρόνος συναγερμού (λεπτά) | |
| 4 | [000] έως [255] | Χρόνος εισόδου/εξόδου=δευτερόλεπτα / Χρόνος συναγερμού=σε λεπτά / 000=εργοστασιακές ρυθμίσεις |

Ωρα και ημερομηνία

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  + [5] | |
| 4 | [ΩΩ:ΛΛ] | Εισαγωγή ώρας. Αν ΩΩ=13 και πάνω μεταπηδήστε στο βήμα 6. |
| 5 | [ΤΥΠΟΣ ΩΡΑΣ] | Εισαγωγή τύπου ώρας ([1] = 24ωρο; [2] = ΠΜ; [3] = ΜΜ). |
| 6 | [ΕΕΕΕ/ΜΜ/ΗΗ] | Εισαγωγή ημερομηνίας. |

Μέθοδος δοκιμής για τον εγκαταστάτη

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [6] | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της Μεθόδου Δοκιμής Εγκατάστασης. |

Κωδικό εγκαταστάτη και τεχνικού

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [7] = Κωδικός εγκαταστάτη [8] = Κωδικός τεχνικού | |
| 4 | [ΚΩΔΙΚΟΣ]* | Εισάγετε 4 ή 6 ψηφία κωδικού. * Για τη διαγραφή του κωδικού πιέστε το πλήκτρο [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 5 | [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ] | Εισαγωγή πάλι του 4 ή 6 ψηφίων κωδικού. |

WinLoad / Baby Ware

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [9] | |
| 4 | [ΤΗΛΕΦΩΝΟ #] + [ENTER]* | Εισάγετε το τηλέφωνο του Η/Υ (μέχρι 32 ψηφία) και πιέστε [ENTER].* Για διαγραφή τηλεφώνου, panel ID και PC password, πιέστε το πλήκτρο [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 5 | [PANEL ID] | 1ος κωδικός πρόσβασης από Η/Υ |
| 6 | [PC PASSWORD] | 2ος κωδικός πρόσβασης από Η/Υ |

Τηλέφωνα κεντρικού σταθμού

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|---|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [1] | |
| 4 | [ΤΗΛΕΦΩΝΟ #] + [ENTER]* | Εισάγετε το τηλέφωνο του κεντρικού σταθμού και πιέστε [ENTER].* Για διαγραφή τηλεφώνου κεντρικού σταθμού, φόρμας επικοινωνίας ή κωδικού πελάτη, πιέστε το πλήκτρο [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 5 | [ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 1 #] | |
| 6 | [1] = CID [2] = SIA | |
| 7 | [ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2 #] | |

Κωδικοποιητής

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|---|--|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [2] = Βοηθητικό τηλέφωνο # [3] = Προσωπικό τηλέφωνο #1 [4] = Προσωπικό τηλέφωνο #2 [5] = Προσωπικό τηλέφωνο #3 [6] = Προσωπικό τηλέφωνο #4 [7] = Προσωπικό τηλέφωνο #5 [8] = Pager # | |
| 4 | [ΤΗΛΕΦΩΝΟ #] + [ENTER]* | Εισαγωγή τηλεφώνου (μέχρι 32 ψηφία) και πιάστε [ENTER] .* Πηγαίνετε στο επόμενο τηλέφωνο ή στο βήμα 5 εάν επιλεγεί το [8]=Pager . Για διαγραφή τηλεφωνικού αριθμού ή μηνύματος Pager, πιάστε το πλήκτρο [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 5 | [ΜΗΝΥΜΑ] + [ENTER] | Βήμα 5 μόνο για τον Pager. Εισάγετε το μήνυμα pager και πιάστε [ENTER] . |

Ακύρωση επικοινωνίας

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|------|--|---|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [9] | Ακυρώνει όλες τις επικοινωνίες με το WinLoad. |

PGMs

| Βήμα | Ενέργεια | Λεπτομέρειες |
|---|--|---|
| 1 |  + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] |  = αναβοσβήνει. Προγραμματισμένες ζώνες είναι οπλισμένες (το μπουτόν ή το LED ανάλογα με το πληκτρολόγιο). Ο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ] μπορεί να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 |  | |
| 3 | [ΑΡΙΘΜΟΣ PGM] | MG32LRF/MG32LED/MG32LCD =2 ψηφία: 01 έως 16 MG10LEDV/H = 1 ψηφίο: 1 έως 0(10) |
| 4 | [ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ Ή ΔΙΑΓΡΑΦΗ PGM]* | Ασύρματο PGM = άνοιγμα/κλείσιμο καλλύματος. Ενσύρματη PGM = Πατήστε [ENTER] . Για διαγραφή ζώνης, πατήστε [SLEEP] για 3 δευτερόλεπτα. |
| 5 | [PGM TYPE] | 1 = Ακολουθεί το μπουτόν  ή  5 = Ακολουθεί την σειρήνα 2 = Ακολουθεί το μπουτόν  ή  6 = Ακολουθεί την όπλιση 3 = Ακολουθεί τη ζώνη 7 = Ακολουθεί την όπλιση Stay 4 = Ακολουθεί το συναγερμό 8 = Ακολουθεί την όπλιση Sleep |
| 6 | Αν ο τύπος PGM είναι 1, 2, 3 ή 4 [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΟΝΟΥ] | 1 = Ακολουθεί 4 = 15 δευτερόλεπτα 7 = 5 λεπτά 2 = 1 δευτερόλεπτο 5 = 30 δευτερόλεπτα 8 = 15 λεπτά 3 = 5 δευτερόλεπτα 6 = 1 λεπτό 9 = 30 λεπτά |
| Αν ο τύπος PGM είναι 5 πηγαίνει στο επόμενο διαθέσιμο PGM. | | |
| Αν ο τύπος PGM είναι 6, 7 ή 8 [1] και/ή [2] + [ENTER] Αν το σύστημα είναι χωρισμένο σε υποσυστήματα επιλέξτε το υποσύστημα και πιάστε [ENTER] . Πηγαίνει στο επόμενο διαθέσιμο PGM. | | |
| 7 | Αν ο τύπος PGM είναι 1 ή 2 [2-ΨΗΦΙΑ # ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ] | 01 έως 32; 00 = όλα τα τηλεχειριστήρια. Πηγαίνει στο επόμενο διαθέσιμο PGM. |
| Αν ο τύπος PGM είναι 3 [2- ΨΗΦΙΑ # ΖΩΝΗΣ] 01 έως 32; 00 = όλες οι ζώνες. Πηγαίνει στο επόμενο διαθέσιμο PGM. | | |
| Αν ο τύπος PGM είναι 4 [1] και/ή [2] + [ENTER] Αν το σύστημα είναι χωρισμένο σε υποσυστήματα επιλέξτε το υποσύστημα και πιάστε [ENTER] . Πηγαίνει στο επόμενο διαθέσιμο PGM. | | |

Περιφερειακές συσκευές

| Συσκευή | Περιγραφή | Μέγιστος αριθμός ανά σύστημα | Κατανάλωση ρεύματος |
|-------------------------|---|------------------------------|--|
| K32RF, K32IRF | 32-Ζωνών LED ασύρματο πληκτρολόγιο | 8 | Μέγ. = 44mA / Ελάχ. = 72mA |
| K10V/H, K32, K32I, K636 | 10 και 32-Ζωνών Ενσύρματα LED πληκτρολόγια | 15 μαζί με τις APR-ZX8 | MG10LED: Μέγ. = 44mA / Ελάχ. = 72mA MG32LED: Μέγ. = 49mA / Ελάχ. = 148mA MG32LCD: Μέγ. = 43mA / Ελάχ. = 86mA |
| ZX8, ZX8SP | Επέκταση ζωνών | 3 | Ελάχ. = 29mA / Μέγ. = 31mA |
| RPT1 | Ασύρματος αναμεταδότης | 2 | Μέσο όρο = 57mA |
| VDMP3 | Τηλεφωνητής | 1 | Ελάχ. = 28mA / Μεγ. = 28mA |
| IP100 | Συσκευή Internet | 1 | Ελάχ. = 90mA / Μεγ. = 120mA |
| RTX3 | Ασύρματος δέκτης (Spectra SP μόνο) | 1 | Ελάχ. = 61mA / Μεγ. = 143mA |
| PCS100 | GSM συσκευή επικοινωνίας | 1 | Ελάχ. = 400mA / Μεγ. = 1A |

Πίνακας ασύρματων πληκτρολογίων

| Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή | Διαδρομή ζωνών (Σημείο εισόδου) | Διαδρομή ζωνών | Διαδρομή ζωνών | Διαδρομή ζωνών |
|-------------------------------|-----------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| MG32LRF 1 | | | | | |
| MG32LRF 2 | | | | | |
| MG32LRF 3 | | | | | |
| MG32LRF 4 | | | | | |
| MG32LRF 5 | | | | | |
| MG32LRF 6 | | | | | |
| MG32LRF 7 | | | | | |
| MG32LRF 8 | | | | | |



Όταν διαγράφετε ένα ασύρματο πληκτρολόγιο (MG32LRF) από το σύστημα, οι αντίστοιχες ζώνες StayD θα διαγραφούν επίσης.

Πίνακας ενσύρματων ζωνών

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μέχρι 3 συσκευές APR-ZX8 ανά σύστημα.

| Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή | Διαδρομή ζωνών (Σημείο εισόδου) | Διαδρομή ζωνών | Διαδρομή ζωνών | Διαδρομή ζωνών |
|----------------------------------|-----------|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Πληκτρολόγιο 1/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 2/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 3/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 4/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 5/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 6/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 7/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 8/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 9/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 10/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 11/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 12/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 13/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 14/ APR-ZX8 | | | | | |
| Πληκτρολόγιο 15/ APR-ZX8 | | | | | |

Πίνακας ασύρματων συσκευών

| Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή | Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή |
|-------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| PGM 1 | | PGM 9 | |
| PGM 2 | | PGM 10 | |
| PGM 3 | | PGM 11 | |
| PGM 4 | | PGM 12 | |
| PGM 5 | | PGM 13 | |
| PGM 6 | | PGM 14 | |
| PGM 7 | | PGM 15 | |
| PGM 8 | | PGM 16 | |
| Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή | Αυτοκόλλητο σειριακού αριθμού | Περιγραφή |
| Αναμεταδότης 1 | | Αναμεταδότης 2 | |

| Αυτοκόλλητο σειριακού | | Περιγραφή ζώνης | Οπλισμένο σε... | | | Αυτοκόλλητο σειριακού | | Περιγραφή ζώνης | Οπλισμένο σε... | | |
|-----------------------|-------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------|
| Ασύρματο/APR-ZX8 | Ζώνη# | | Stay | Sleep | Full | Ασύρματο/APR-ZX8 | Ζώνη# | | Stay | Sleep | Full |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Ζώνη | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ζώνη | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Zone | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Zone | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

Προγραμματισμός ζωνών



Για τον προγραμματισμό ζωνών, δείτε σελίδα 16.

| Καθορισμός ζώνης | Stay όπλιση | Sleep όπλιση | Ολική όπλιση | Καθορισμός ζώνης |
|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------------------|
| 01 = Χρόνος εισόδου 1 | Χρόνος εισόδου 1 | Χρόνος εισόδου 1 | Χρόνος εισόδου 1 | 11 = Άμεση φωτιά† |
| 02 = Χρόνος εισόδου 2 | Χρόνος εισόδου 2 | Χρόνος εισόδου 2 | Χρόνος εισόδου 2 | 12 = Καθυστέρηση φωτιάς† |
| 03 = Χρόνος εισόδου 1 (ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Όχι οπλισμένη | Χρόνος εισόδου 1 | 13 = Άμεση φωτιάς σιωπηλή† |
| 04 = Χρόνος εισόδου 2 (ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Όχι οπλισμένη | Χρόνος εισόδου 2 | 14 = Καθυστέρηση φωτιάς σιωπηλή† |
| 05 = Ακολουθίας | Ακολουθίας* | Ακολουθίας* | Ακολουθίας | 15 = 24ωρη σιωπηλή |
| 06 = Ακολουθίας (Sleep/ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Ακολουθίας* | Ακολουθίας | 16 = 24ωρη ηχηρή |
| 07 = Ακολουθίας (ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Όχι οπλισμένη | Ακολουθίας | 17 = 24ωρη Hold-up |
| 08 = Άμεση | Άμεση* | Άμεση* | Άμεση | 18 = 24ωρη γκαζιού |
| 09 = Άμεση (Sleep/ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Άμεση* | Άμεση | 19 = 24ωρη θερμοκρασίας |
| 10 = Άμεση (ολική όπλιση) | Όχι οπλισμένη | Όχι οπλισμένη | Άμεση | 20 = 24ωρη νερού |
| 33 = Άμεση (stay/sleep) | Άμεση | Άμεση | Όχι οπλισμένη | 21 = 24ωρη πάγου |
| 34 = Άμεση (sleep) | Όχι οπλισμένη | Άμεση | Όχι οπλισμένη | 22 = 24ωρη πανικού |
| 35 = Χρόνος εισόδου 1 (stay/ολική) | Χρόνος εισόδου 1 | Άμεση | Χρόνος εισόδου 1 | 23 = Άμεση χωρίς προσυναγερμό |
| 35 = Χρόνος εισόδου 1 (ολική) | Άμεση | Άμεση | Χρόνος εισόδου 1 | 24 = Ακολουθίας χωρίς προσυναγερμό |
| | | | | 25 = Κλειδοδιακόπτης μόνιμος** |
| | | | | 26 = Κλειδοδιακόπτης στιγμιαίος** |

* Ελαστική-άμεση = Η ζώνη θα ακολουθήσει τη καθυστέρηση στη διεύθυνση [720], (εργοστασιακά είναι 15 δευτερόλεπτα / 0 = άμεση ζώνη)

** Μόνο για τις ενσύρματες ζώνες της μονάδας.

† Οι ζώνες επέκτασης APR-ZX8 δεν γίνονται ζώνες φωτιάς.

Για εγκατάσταση πυρανιχνευτών με 2 καλώδια (δεν υποστηρίζεται από το SP5500), αυτός ο καθορισμός γίνεται μόνο στη ζώνη 1. Διεύθυνση [706], επιλογή [3] πρέπει να είναι ανοικτή.

Για εγκατάσταση πυρανιχνευτών με 4 καλώδια μπορείτε να χρησιμοποιήσετε και τις ζώνες της μονάδας.

Καθορισμός υποσυστημάτων

- [1]- Υποσύστημα 1
- [2]- Υποσύστημα 2
- [3]- Και τα δύο υποσυστήματα

Επιλογές ζώνης

- [1] = Αυτόματη απομόνωση ζώνης
- [2] = Παράκαμψη ζώνης (bypass)
- [3] = Επίβλεψη RF
- [4] [5]
- OFF OFF Ηχηρός συναγερμός
- OFF ON Παλμικός συναγερμός
- ON OFF Σιωπηλός συναγερμός
- ON ON Αναφορά μόνο
- [6] = Έξυπνη ζώνη (intellizone)
- [7] = Καθυστέρηση μετάδοσης σήματος
- [8] = Βίαιη όπλιση (Force)

Επιλογές κλειδοδιακόπτη (25-26)

- [1]- M/X
- [2]- M/X
- [3]- M/X
- [4] OFF = Αφόπλιση
- ON = Αφόπλιση μόνο σε Stay/Sleep όπλιση
- [5] = Όπλιση μόνο
- [6] = Stay όπλιση*
- [7] = Sleep όπλιση*
- [8] = M/X

* Επιλέξτε μόνο ένα. Αν όλα είναι σβηστά, θα δουλέψει σαν ολική όπλιση.

| Ζώνη* | Διεύθυνση | Καθορισμός ζώνης | Υποσύστημα | Επιλογές ζώνης | Διεύθυνση | Σειριακός αριθμόςασυρμάτου ή πίεστε το tamper Για διαγραφή, πιέστε 000000 |
|----------------|-----------|------------------|------------|-----------------|-----------|--|
| Ζώνη 1: _____ | [001] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [061] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 2: _____ | [002] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [062] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 3: _____ | [003] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [063] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 4: _____ | [004] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [064] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 5: _____ | [005] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [065] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 6: _____ | [006] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [066] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 7: _____ | [007] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [067] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 8: _____ | [008] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [068] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 9: _____ | [009] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [069] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 10: _____ | [010] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [070] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 11: _____ | [011] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [071] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 12: _____ | [012] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [072] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 13: _____ | [013] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [073] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 14: _____ | [014] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [074] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 15: _____ | [015] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [075] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 16: _____ | [016] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [076] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 17: _____ | [017] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [077] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 18: _____ | [018] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [078] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 19: _____ | [019] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [079] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 20: _____ | [020] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [080] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 21: _____ | [021] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [081] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 22: _____ | [022] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [082] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 23: _____ | [023] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [083] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 24: _____ | [024] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [084] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 25: _____ | [025] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [085] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 26: _____ | [026] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [086] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 27: _____ | [027] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [087] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 28: _____ | [028] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [088] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 29: _____ | [029] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [089] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 30: _____ | [030] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [090] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 31: _____ | [031] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [091] | ____/____/____/____/____/____ |
| Ζώνη 32: _____ | [032] | ____/____ | _____ | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [092] | ____/____/____/____/____/____ |

* Δείτε τους πίνακες καθορισμού ζώνων στη σελίδα 10 και ταξινόμησης ζωνών στη σελίδα 13.



Δείτε το μενού του γρήγορου προγραμματισμού εγκαταστάτη στη σελίδα 3.

Ειδικός Καθορισμός Ζωνών

Μπορούμε να δημιουργήσουμε 4 διαφορετικά σενάρια καθορισμού ζώνης (από 33 έως 36), τα οποία θα υπερκαλύψουν τους καθορισμούς ζωνών από 33 έως 36. Ο τρόπος προγραμματισμού αυτών των σεναρίων ακολουθεί τον πίνακα καθορισμού ζωνών.

| Διεύθυνση | Καθορισμός ζώνης | Σενάριο | Απόπλιση | STAY | SLEEP | ΟΛΙΚΗ |
|-----------|------------------|-----------|----------|---------|---------|---------|
| [033] | ___/___ | Σενάριο 1 | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [034] | ___/___ | Σενάριο 2 | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [035] | ___/___ | Σενάριο 3 | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [036] | ___/___ | Σενάριο 4 | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |

Ταξινόμηση ζωνών (MG σειρά)

| | MG5000 Χωρίς ATZ | MG5000 ATZ | MG5050 Χωρίς ATZ | MG5050 ATZ |
|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Ζώνη 1: | Είσοδος μονάδας 1 | Είσοδος μονάδας 1A | Είσοδος μονάδας 1 | Είσοδος μονάδας 1A |
| Ζώνη 2: | Είσοδος μονάδας 2 | Είσοδος μονάδας 2A | Είσοδος μονάδας 2 | Είσοδος μονάδας 2A |
| Ζώνη 3: | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 1B | Είσοδος μονάδας 3 | Είσοδος μονάδας 3A |
| Ζώνη 4: | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 2B | Είσοδος μονάδας 4 | Είσοδος μονάδας 4A |
| Ζώνη 5: | Είσοδος 3 | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 5 | Είσοδος μονάδας 5A |
| Ζώνη 6: | Είσοδος 4 | Είσοδος 2 | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 1B |
| Ζώνη 7: | Είσοδος 5 | Είσοδος 3 | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 2B |
| Ζώνη 8: | Είσοδος 6 | Είσοδος 4 | Είσοδος 3 | Είσοδος μονάδας 3B |
| Ζώνη 9: | Είσοδος 7 | Είσοδος 5 | Είσοδος 4 | Είσοδος μονάδας 4B |
| Ζώνη 10: | Είσοδος 8 | Είσοδος 6 | Είσοδος 5 | Είσοδος μονάδας 5B |
| Ζώνη 11: | ZX8 B Είσοδος 1 | Είσοδος 7 | Είσοδος 6 | ZX8 A Είσοδος 1 |
| Ζώνη 12: | Είσοδος 2 | Είσοδος 8 | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 |
| Ζώνη 13: | Είσοδος 3 | ZX8 B Input 1 | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 |
| Ζώνη 14: | Είσοδος 4 | Είσοδος 2 | ZX8 B Είσοδος 1 | Είσοδος 4 |
| Ζώνη 15: | Είσοδος 5 | Είσοδος 3 | Είσοδος 2 | Είσοδος 5 |
| Ζώνη 16: | Είσοδος 6 | Είσοδος 4 | Είσοδος 3 | Είσοδος 6 |
| Ζώνη 17: | Είσοδος 7 | Είσοδος 5 | Είσοδος 4 | Είσοδος 7 |
| Ζώνη 18: | Είσοδος 8 | Είσοδος 6 | Είσοδος 5 | Είσοδος 8 |
| Ζώνη 19: | ZX8 C Είσοδος 1 | Είσοδος 7 | Είσοδος 6 | ZX8 B Είσοδος 1 |
| Ζώνη 20: | Είσοδος 2 | Είσοδος 8 | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 |
| Ζώνη 21: | Είσοδος 3 | ZX8 C Είσοδος 1 | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 |
| Ζώνη 22: | Είσοδος 4 | Είσοδος 2 | ZX8 C Είσοδος 1 | Είσοδος 4 |
| Ζώνη 23: | Είσοδος 5 | Είσοδος 3 | Είσοδος 2 | Είσοδος 5 |
| Ζώνη 24: | Είσοδος 6 | Είσοδος 4 | Είσοδος 3 | Είσοδος 6 |
| Ζώνη 25: | Είσοδος 7 | Είσοδος 5 | Είσοδος 4 | Είσοδος 7 |
| Ζώνη 26: | Είσοδος 8 | Είσοδος 6 | Είσοδος 5 | Είσοδος 8 |
| Ζώνη 27: | Δ/Χ | Είσοδος 7 | Είσοδος 6 | ZX8 C Είσοδος 1 |
| Ζώνη 28: | Δ/Χ | Είσοδος 8 | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 |
| Ζώνη 29: | Δ/Χ | Δ/Χ | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 |
| Ζώνη 30: | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Είσοδος 4 |
| Ζώνη 31: | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Είσοδος 5 |
| Ζώνη 32: | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Είσοδος 6 |



Ρυθμίσεις Jumper για τις APR-ZX8: **A** = Panel +1, **B** = Panel + 9, **C** = Panel + 17.



Αν οι ζώνες είναι ήδη προγραμματισμένες και ορίσετε μια συσκευή στην ίδια ζώνη, η ασύρματη ζώνη θα υπερκαλύψει τις ενσύρματες ζώνες κέντρου επεκτάσεων και πληκτρολογίου, και οι ζώνες πληκτρολογίου θα υπερκαλύψουν τις ενσύρματες ζώνες κέντρου ή επεκτάσεων.

Ταξινόμηση ζωνών (SP σειρά)

| | SP5500 Χωρίς ATZ | SP5500 ATZ | SP6000 Χωρίς ATZ | SP6000 ATZ | SP7000 Χωρίς ATZ | SP7000 ATZ |
|----------|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------|
| Ζώνη 1: | Είσοδος μονάδας 1 | Είσοδος μονάδας 1A | Είσοδος μονάδας 1 | Είσοδος μονάδας 1A | Είσοδος μονάδας 1 | Είσοδος μονάδας 1A |
| Ζώνη 2: | Είσοδος μονάδας 2 | Είσοδος μονάδας 2A | Είσοδος μονάδας 2 | Είσοδος μονάδας 2A | Είσοδος μονάδας 2 | Είσοδος μονάδας 2A |
| Ζώνη 3: | Είσοδος μονάδας 3 | Είσοδος μονάδας 3A | Είσοδος μονάδας 3 | Είσοδος μονάδας 3A | Είσοδος μονάδας 3 | Είσοδος μονάδας 3A |
| Ζώνη 4: | Είσοδος μονάδας 4 | Είσοδος μονάδας 4A | Είσοδος μονάδας 4 | Είσοδος μονάδας 4A | Είσοδος μονάδας 4 | Είσοδος μονάδας 4A |
| Ζώνη 5: | Είσοδος μονάδας 5 | Είσοδος μονάδας 5A | Είσοδος μονάδας 5 | Είσοδος μονάδας 5A | Είσοδος μονάδας 5 | Είσοδος μονάδας 5A |
| Ζώνη 6: | ZX8 Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 1B | Είσοδος μονάδας 6 | Είσοδος μονάδας 6A | Είσοδος μονάδας 6 | Είσοδος μονάδας 6A |
| Ζώνη 7: | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 2B | Είσοδος μονάδας 7 | Είσοδος μονάδας 7A | Είσοδος μονάδας 7 | Είσοδος μονάδας 7A |
| Ζώνη 8: | Είσοδος 3 | Είσοδος μονάδας 3B | Είσοδος μονάδας 8 | Είσοδος μονάδας 8A | Είσοδος μονάδας 8 | Είσοδος μονάδας 8A |
| Ζώνη 9: | Είσοδος 4 | Είσοδος μονάδας 4B | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 1B | Είσοδος μονάδας 9 | Είσοδος μονάδας 9A |
| Ζώνη 10: | Είσοδος 5 | Είσοδος μονάδας 5B | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 2B | Είσοδος μονάδας 10 | Είσοδος μονάδας 10A |
| Ζώνη 11: | Είσοδος 6 | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος 3 | Είσοδος μονάδας 3B | Είσοδος μονάδας 11 | Είσοδος μονάδας 11A |
| Ζώνη 12: | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 | Είσοδος 4 | Είσοδος μονάδας 4B | Είσοδος μονάδας 12 | Είσοδος μονάδας 12A |
| Ζώνη 13: | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 | Είσοδος 5 | Είσοδος μονάδας 5B | Είσοδος μονάδας 13 | Είσοδος μονάδας 13A |
| Ζώνη 14: | ZX8 B Είσοδος 1 | Είσοδος 4 | Είσοδος 6 | Είσοδος μονάδας 6B | Είσοδος μονάδας 14 | Είσοδος μονάδας 14A |
| Ζώνη 15: | Είσοδος 2 | Είσοδος 5 | Είσοδος 7 | Είσοδος μονάδας 7B | Είσοδος μονάδας 15 | Είσοδος μονάδας 15A |
| Ζώνη 16: | Είσοδος 3 | Είσοδος 6 | Είσοδος 8 | Είσοδος μονάδας 8B | Είσοδος μονάδας 16 | Είσοδος μονάδας 16A |
| Ζώνη 17: | Είσοδος 4 | Είσοδος 7 | ZX8 B Είσοδος 1 | ZX8 A Είσοδος 1 | ZX8 A Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 1B |
| Ζώνη 18: | Είσοδος 5 | Είσοδος 8 | Είσοδος 2 | Είσοδος 2 | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 2B |
| Ζώνη 19: | Είσοδος 6 | ZX8 B Είσοδος 1 | Είσοδος 3 | Είσοδος 3 | Είσοδος 3 | Είσοδος μονάδας 3B |
| Ζώνη 20: | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 | Είσοδος 4 | Είσοδος 4 | Είσοδος 4 | Είσοδος μονάδας 4B |
| Ζώνη 21: | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 | Είσοδος 5 | Είσοδος 5 | Είσοδος 5 | Είσοδος μονάδας 5B |
| Ζώνη 22: | ZX8 C Είσοδος 1 | Είσοδος 4 | Είσοδος 6 | Είσοδος 6 | Είσοδος 6 | Είσοδος μονάδας 6B |
| Ζώνη 23: | Είσοδος 2 | Είσοδος 5 | Είσοδος 7 | Είσοδος 7 | Είσοδος 7 | Είσοδος μονάδας 7B |
| Ζώνη 24: | Είσοδος 3 | Είσοδος 6 | Είσοδος 8 | Είσοδος 8 | Είσοδος 8 | Είσοδος μονάδας 8B |
| Ζώνη 25: | Είσοδος 4 | Είσοδος 7 | ZX8 C Είσοδος 1 | ZX8 B Είσοδος 1 | ZX8 B Είσοδος 1 | Είσοδος μονάδας 9B |
| Ζώνη 26: | Είσοδος 5 | Είσοδος 8 | Είσοδος 2 | Είσοδος 2 | Είσοδος 2 | Είσοδος μονάδας 10B |
| Ζώνη 27: | Είσοδος 6 | ZX8 C Είσοδος 1 | Είσοδος 3 | Είσοδος 3 | Είσοδος 3 | Είσοδος μονάδας 11B |
| Ζώνη 28: | Είσοδος 7 | Είσοδος 2 | Είσοδος 4 | Είσοδος 4 | Είσοδος 4 | Είσοδος μονάδας 12B |
| Ζώνη 29: | Είσοδος 8 | Είσοδος 3 | Είσοδος 5 | Είσοδος 5 | Είσοδος 5 | Είσοδος μονάδας 13B |
| Ζώνη 30: | Δ/Χ | Είσοδος 4 | Είσοδος 6 | Είσοδος 6 | Είσοδος 6 | Είσοδος μονάδας 14B |
| Ζώνη 31: | Δ/Χ | Είσοδος 5 | Είσοδος 7 | Είσοδος 7 | Είσοδος 7 | Είσοδος μονάδας 15B |
| Ζώνη 32: | Δ/Χ | Είσοδος 6 | Είσοδος 8 | Είσοδος 8 | Είσοδος 8 | Είσοδος μονάδας 16B |



Ρυθμίσεις Jumper για τις APR-ZX8: **A** = Panel +1, **B** = Panel + 9, **C** = Panel + 17.



Αν οι ζώνες είναι ήδη προγραμματισμένες και ορίσετε μια συσκευή στην ίδια ζώνη, η ασύρματη ζώνη θα υπερκαλύψει τις ενσύρματες ζώνες κέντρου επεκτάσεων και πληκτρολογίου, και οι ζώνες πληκτρολογίου θα υπερκαλύψουν τις ενσύρματες ζώνες κέντρου ή επεκτάσεων.

Χρόνοι ανταπόκρισης ζωνών (MG σειρά)

| Διευθυνση | MG5000 | MG5050 | Δεδομένα | Περιγραφή (Εργοστασιακά: 060) |
|---------------|--------------|--------------|-------------|---|
| [041] Ζώνη 1 | (Z1): | (Z1): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 1 |
| [042] Ζώνη 2 | (Z2): | (Z2): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 2 |
| [043] Ζώνη 3 | (Z1 με ATZ): | (Z3): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 3 |
| [044] Ζώνη 4 | (Z2 με ATZ): | (Z4): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 4 |
| [045] Ζώνη 5 | | (Z5): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 5 |
| [046] Ζώνη 6 | | (Z1 με ATZ): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 6 |
| [047] Ζώνη 7 | | (Z2 με ATZ): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 7 |
| [048] Ζώνη 8 | | (Z3 με ATZ): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 8 |
| [049] Ζώνη 9 | | (Z4 με ATZ): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 9 |
| [050] Ζώνη 10 | | (Z5 με ATZ): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 10 |
| [051] Ζώνη 11 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 11 |
| [052] Ζώνη 12 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 12 |
| [053] Ζώνη 13 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 13 |
| [054] Ζώνη 14 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 14 |
| [055] Ζώνη 15 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 15 |
| [056] Ζώνη 16 | | | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρισης ζώνης 16 |

Χρόνοι ανταπόκρισης ζωνών (SP σειρά)

| Διευθυνση | SP5500 | SP6000 | SP7000* | Δεδομένα | Περιγραφή (Εργοστασιακά: 060) |
|---------------|--------------|--------------|---------|-------------|--|
| [041] Ζώνη 1 | (Z1): | (Z1): | (Z1): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 1 |
| [042] Ζώνη 2 | (Z2): | (Z2): | (Z2): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 2 |
| [043] Ζώνη 3 | (Z3): | (Z3): | (Z3): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 3 |
| [044] Ζώνη 4 | (Z4): | (Z4): | (Z4): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 4 |
| [045] Ζώνη 5 | (Z5): | (Z5): | (Z5): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 5 |
| [046] Ζώνη 6 | (Z1 με ATZ): | (Z6): | (Z6): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 6 |
| [047] Ζώνη 7 | (Z2 με ATZ): | (Z7): | (Z7): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 7 |
| [048] Ζώνη 8 | (Z3 με ATZ): | (Z8): | (Z8): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 8 |
| [049] Ζώνη 9 | (Z4 με ATZ): | (Z1 με ATZ): | (Z9): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 9 |
| [050] Ζώνη 10 | (Z5 με ATZ): | (Z2 με ATZ): | (Z10): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 10 |
| [051] Ζώνη 11 | | (Z3 με ATZ): | (Z11): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 11 |
| [052] Ζώνη 12 | | (Z4 με ATZ): | (Z12): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 12 |
| [053] Ζώνη 13 | | (Z5 με ATZ): | (Z13): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 13 |
| [054] Ζώνη 14 | | (Z6 με ATZ): | (Z14): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 14 |
| [055] Ζώνη 15 | | (Z7 με ATZ): | (Z15): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 15 |
| [056] Ζώνη 16 | | (Z8 με ATZ): | (Z16): | ___/___/___ | (000 έως 255) x 10ms Χρόνος ανταπόκρ. ζώνης 16 |

* SP7000: Για τις ζώνες 17-32 (ATZ), ο χρόνος είναι ρυθμισμένος στα 60 sec.

Μέτρηση ισχύς σήματος ασύρματων πομπών

| Διεύθυνση | Διεύθυνση | Διεύθυνση | Διεύθυνση |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
| [101] Ζώνη 1 | [109] Ζώνη 9 | [117] Ζώνη 17 | [125] Ζώνη 25 |
| [102] Ζώνη 2 | [110] Ζώνη 10 | [118] Ζώνη 18 | [126] Ζώνη 26 |
| [103] Ζώνη 3 | [111] Ζώνη 11 | [119] Ζώνη 19 | [127] Ζώνη 27 |
| [104] Ζώνη 4 | [112] Ζώνη 12 | [120] Ζώνη 20 | [128] Ζώνη 28 |
| [105] Ζώνη 5 | [113] Ζώνη 13 | [121] Ζώνη 21 | [129] Ζώνη 29 |
| [106] Ζώνη 6 | [114] Ζώνη 14 | [122] Ζώνη 22 | [130] Ζώνη 30 |
| [107] Ζώνη 7 | [115] Ζώνη 15 | [123] Ζώνη 23 | [131] Ζώνη 31 |
| [108] Ζώνη 8 | [116] Ζώνη 16 | [124] Ζώνη 24 | [132] Ζώνη 32 |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|
| Δείκτης σήματος ασυρμάτων | 8 to 10 / 3 μπιπ = Τέλειο σήμα | 5 to 7 / 2 μπιπ = Ικανοποιητικό σήμα | 1 to 4 / 1 μπιπ = Ασθενές σήμα (έλεγχος) |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|



Για να δείτε την ισχύ του σήματος των ασυρμάτων, πιέστε τον διακόπτη tamper του πομπού όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.

Κωδικοί αναφοράς ζώνων (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Συναγερμός | Επαναφορά συναγερμού | Tamper | Επαναφορά Tamper |
|----------------|------------|----------------------|---------|------------------|
| [141] Ζώνη 1: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [142] Ζώνη 2: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [143] Ζώνη 3: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [144] Ζώνη 4: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [145] Ζώνη 5: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [146] Ζώνη 6: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [147] Ζώνη 7: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [148] Ζώνη 8: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [149] Ζώνη 9: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [150] Ζώνη 10: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [151] Ζώνη 11: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [152] Ζώνη 12: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [153] Ζώνη 13: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [154] Ζώνη 14: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [155] Ζώνη 15: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [156] Ζώνη 16: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [157] Ζώνη 17: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [158] Ζώνη 18: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [159] Ζώνη 19: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [160] Ζώνη 20: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [161] Ζώνη 21: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [162] Ζώνη 22: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [163] Ζώνη 23: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [164] Ζώνη 24: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [165] Ζώνη 25: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [166] Ζώνη 26: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [167] Ζώνη 27: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [168] Ζώνη 28: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [169] Ζώνη 29: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [170] Ζώνη 30: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [171] Ζώνη 31: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |
| [172] Ζώνη 32: | ___/___ | ___/___ | ___/___ | ___/___ |



Αναφορά στις δεκαδικές και δεκαεξαδικές τιμές στη σελίδα 45.

Προγραμματισμός ζωνών ηλεκτρολογίου

Καθορισμός ζωνών ηλεκτρολογίου

| Βήμα | Ενέργειες | Λεπτομέρειες |
|------|---|---|
| 1 | [ENTER] + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] (εργοστασιακά: 0000 / 000000) | [ARM] + [STAY] = αναβοσβήνει. [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] μπορεί επίσης να κάνει αυτή τη λειτουργία. |
| 2 | Πιέστε και κρατήστε  (3 δευτ.) | [ARM] + [STAY] = ανοικτό |
| 3 | [ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΝΗΣ] + [ENTER]* | K35/ K32 / K32LCD= 2 ψηφία: 01 έως 32 K636 / K10H/V = 1 ψηφία: 1 έως 0(10) * Για να σβήσετε μια ζώνη ηλεκτρολογίου, πιέστε [CLEAR], και μετά [ENTER]. |

Καθορισμός ζώνης ως σημείο εισόδου (StayD)

| Βήμα | Ενέργειες | Λεπτομέρειες |
|------|--|---|
| 1 | [ENTER] + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] (εργοστασιακά: 0000 / 000000) | [ARM] + [STAY] = αναβοσβήνει. |
| 2 | Πιέστε και κρατήστε [OFF] (3 δευτ.) | [ARM] + [STAY] = ανοικτό |
| 3 | [ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΝΗΣ]* | K35/ K32 / K32LCD= 2 ψηφία: 01 έως 32 K636 / K10H/V = 1 ψηφία: 1 έως 0(10) * Η πρώτη ζώνη που θα προγραμματίσετε θα είναι το σημείο εισόδου και θα αναβοσβήνει. Μέχρι και τρεις ακόμα ζώνες μπορούν να προστεθούν, αυτές οι ζώνες θα είναι μόνιμα φωτισμένες. |
| 4 | [ENTER] | Πιέστε [ENTER] για αποθήκευση και έξοδο |

Ρύθμιση Εισόδου/Εξόδου Ηλεκτρολογίου (K636 V2.0 και πάνω)

| Βήμα | Ενέργειες | Λεπτομέρειες |
|------|--|---|
| 1 | [ENTER] + [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] (εργοστασιακά: 0000 / 000000) | [ARM] + [STAY] = αναβοσβήνει |
| 2 | Πιέστε και κρατήστε [ARM] (3sec) | [ARM] + [STAY] = ON |
| 3 | Επιλογή [1] | ΑΝΟΙΚΤΟ = Η έξοδος γυρίζει σε γείωση ακολουθώντας την όπλιση του συστήματος (μπλέ καλώδιο 150mA max.). ΚΛΕΙΣΤΟ = Είσοδος (Είσοδος ζώνης ηλεκτρολογίου) |
| 4 | Επιλογή [2] | ΑΝΟΙΚΤΟ = Έξοδος N.O. ΚΛΕΙΣΤΟ = Έξοδος N.C. |



Όταν ρυθμίζεται σαν έξοδο, θα πρέπει πρώτα να σβήσετε τη ζώνη ηλεκτρολογίου (αν είναι ορισμένη).

PGM (Αυτοματισμοί)

Προγραμματιζόμενες έξοδοι Συμβάντα Ενεργοποίησης/Απενεργοποίησης

| Διεύθυνση | Ομάδα συμβάντος # | Υπο-ομάδα # | Υποσύστημα # (99 και για τα δύο υποσυστήματα) | Εργοστασιακά |
|------------------------------------|-------------------|-------------|---|--------------|
| [220] PGM 1: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 08/99/99* |
| [221] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [222] PGM 2: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 09/99/99† |
| [223] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [224] PGM 3: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [225] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [226] PGM 4: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [227] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [228] PGM 5: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [229] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [230] PGM 6: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [231] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [232] PGM 7: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [233] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [234] PGM 8: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [235] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [236] PGM 9: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [237] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [238] PGM 10: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [239] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [240] PGM 11: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [241] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [242] PGM 12: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [243] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [244] PGM 13: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [245] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [246] PGM 14: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [247] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [248] PGM 15: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [249] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [250] PGM 16: Συμβάν ενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |
| [251] Συμβάν απενεργοποίησης | (/) | (/) | (/) | 00/00/00 |



* Διεύθυνση [220] PGM 1 Συμβάν ενεργοποίησης **εργοστασιακά** = (Επιλογή Β σε τηλεχειριστήριο) Πιέζοντας το μπουτόν σε Κάθε τηλεχειριστήριο/Κάθε υποσύστημα.

† Διεύθυνση [222] PGM 2 Συμβάν ενεργοποίησης **εργοστασιακά** = (Επιλογή C σε τηλεχειριστήριο) Πιέζοντας το μπουτόν σε Κάθε τηλεχειριστήριο/Κάθε υποσύστημα. **Δείτε τον πίνακα επιλογών σελίδα 26.**

Περιγραφή συμβάντος

| Ομάδα συμβάντος # | Υπό-ομάδα # |
|--|---|
| 00 = Ζώνη κλειστή 01 = Ζώνη ανοικτή | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Όλες οι ζώνες |
| 02 = Κατάσταση υποσυστήματος | 00 έως 01= Δ/Χ 02 = Σιωπηλός συναγερμός 03 = Σιωπηλός συναγερμός με ενδειξη πληκτρολογίου 04 = Κανονικός συναγερμός 05 = Παλμικός συναγερμός 06 = Strobe 07 = Λήξη συναγερμού 08 = Σήμανση σειρήνας για όπλιση (Υποσύστημα 1 μόνο) 09 = Σήμανση σειρήνας για αφόπλιση (Υποσύστημα 1 μόνο) 10 = Επανεκκίνηση(Υποσύστημα 1 μόνο) 11 = Αφόπλιση υποσυστήματος 12 = Όπλιση υποσυστήματος 13 = Έναρξη χρόνου εισόδου 14 = Έναρξη χρόνου εξόδου 15 = Καθυστέρηση προσυναγερμού 16 = Επιβεβαίωση αναφοράς 99 = Από κάθε υποσύστημα συμβάν κατάστασης |
| 03 = Κατάσταση σειρήνας (Υποσύστημα 1 μόνο) | 00 = Λήξη σειρήνας 01 = Έναρξη σειρήνας 02 = Σήμανση σειρήνας για όπλιση 03 = Σήμανση σειρήνας για αφόπλιση 99 = Για κάθε συμβάν σειρήνας |
| 06 = Συμβάντα που δεν αποστέλλονται στο Κ.Λ.Σ. | 00 = Πρόβλημα τηλεφωνικής γραμμής 01 = [ENTER] / [CLEAR] / [⏏] όταν πατηθούν (Υποσ. 1 μόνο) 02 = Δ/Χ 03 = Όπλιση σε κατάσταση stay 04 = Όπλιση σε κατάσταση sleep 05 = Όπλιση σε κατάσταση force 06 = Από ολική όπλιση σε stay 07 = Σφάλμα επικοινωνίας με Η/Υ (Υποσύστημα 1 μόνο) 08 = Συνδιασμός πλήκτρων 1 (πλήκτρα [1] και [2]) (Υποσυσ.1 μόνο) 09 = Συνδιασμός πλήκτρων 2 (πλήκτρα [2] και [3]) (Υποσυσ.1 μόνο) 10 = Συνδιασμός πλήκτρων 3 (πλήκτρα [4] και [5]) (Υποσυσ.1 μόνο) 11 = Συνδιασμός πλήκτρων 4 (πλήκτρα [5] και [6]) (Υποσυσ.1 μόνο) 12 = Συνδιασμός πλήκτρων 5 (πλήκτρα [7] και [8]) (Υποσυσ.1 μόνο) 13 = Συνδιασμός πλήκτρων 6 (πλήκτρα [8] και [9]) (Υποσυσ.1 μόνο) 14 = Συναγερμός από Tamper 15 = Συναγερμός από απώλεια επίβλεψης 16 = Δ/Χ 17 = Δ/Χ 18 = Δ/Χ 19 = Δ/Χ 20 = Από ολική όπλιση σε sleep 21 = Αναβάθμιση Firmware (Υποσύστημα 1 μόνο) 22 = Δ/Χ 23 = Ενεργοποιήθηκε η λειτουργία STAYD 24 = Απενεργοποιήθηκε η λειτουργία STAYD 25 = Αλλαγή κατάστασης καταχώρησης IP 26 = Αλλαγή κατάστασης καταχώρησης GPRS 99 = Για κάθε ένα από τα παραπάνω |
| 08 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (Επιλογές μπουτόν "B" στην σελίδα 26) 09 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (Επιλογές μπουτόν "C" στην σελίδα 26) 10 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (Επιλογές μπουτόν "D" στην σελίδα 26) 11 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (Επιλογές μπουτόν "E" στην σελίδα 26) | 01 to 32 = Αριθμός τηλεχειριστηρίου 99 = Όλα τα τηλεχειριστήρια |
| 12 = Επανεκκίνηση ασύρματης ζώνης | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 13 = Επανεκκίνηση ασύρματης συσκευής (Υποσύστημα 1 μόνο) | 01 έως 16 = Αριθμός εξόδου 17 έως 18 = Ασύρματος αναμεταδότης 19 έως 22 = Ασύρματο πληκτρολόγιο 99 = Για κάθε έξοδο |
| 14 = Προγραμματισμός παράκαμψης ζωνών 15 = Κωδικός χρήστη για ενεργοποίηση PGM (Υποσ. 1 μόνο) | 01 έως 32 = Αριθμός χρήστη 99 = Για κάθε χρήστη |

| Ομάδα συμβάντος # | Υπό-ομάδα # |
|---|--|
| 16 = Διατήρηση σήματος ασύρματου πυραυλικού καπνού 17 = Καθυστερήση μετάδοσης σήματος συναγερμού 18 = Ασθενές σήμα ασύρματης ζώνης 1 (Υποσύστημα 1 μόνο) 19 = Ασθενές σήμα ασύρματης ζώνης 2 (Υποσύστημα 1 μόνο) 20 = Ασθενές σήμα ασύρματης ζώνης 3 (Υποσύστημα 1 μόνο) 21 = Ασθενές σήμα ασύρματης ζώνης 4 (Υποσύστημα 1 μόνο) | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 22 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (δες επιλογή μπουτόν '5') | 01 έως 32 = Αριθμός τηλεχειριστηρίου |
| 23 = Ενεργοποίηση μπουτόν σε τηλεχειριστήριο (δες επιλογή μπουτόν '6') | 99 = Για κάθε τηλεχειριστήριο |
| 24 = Έναρξη καθυστέρησης φωτιάς | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 25 = Δ/Χ | |
| 26 = Πρόσβαση λογισμικού (VDMP3, IP100, NEware, WinLoad) | 00 = Μη έγκυρη πηγή ID 01 = Απευθείας με WinLoad / BabyWare 02 = WinLoad / BabyWare μέσω IP συσκευής 03 = WinLoad / BabyWare μέσω GSM συσκευής 04 = WinLoad / BabyWare μέσω modem 09 = Απευθείας IP100 10 = Απευθείας VDMP3 t 11 = VDMP3 μέσω GSM συσκευής 12 = Απομακρυσμένη πρόσβαση 13 = SMS μέσω GSM συσκευής 99 = Για κάθε περίπτωση |
| 27 = Συμβάν συσκευής Bus | 00 = Προστέθηκε μια συσκευή bus 01 = Αφαιρέθηκε μια συσκευή bus 02 = Απώλεια επικοινωνίας με αμφίδρομη ασύρματη συσκευή 03 = Αποκατάσταση επικοινωνίας με αμφίδρομη ασύρματη συσκευή |
| 28 = StayD χρήση "μονοπατιού" | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 29 = Όπλιση από χρήστη | 01 έως 32 = Αριθμός χρήστη 99 = Για κάθε χρήστη |
| 30 = Ειδική όπλιση | 00 = Αυτόματη όπλιση (σε χρόνο/σε μη κίνηση) 01 = Αργοπορημένη όπλιση 02 = No movement arming 03 = Μερική όπλιση 04 = Γρήγορη όπλιση 05 = Όπλιση με WinLoad 06 = Όπλιση με κλειδοδιακόπτη 99 = Κάθε ειδική όπλιση |
| 31 = Αφόπλιση από χρήστη 32 = Αφόπλιση από χρήστη μετά από συναγερμό 33 = Ακύρωση συναγερμού από χρήστη | 01 έως 32 = Αριθμός χρήστη 99 = Για κάθε χρήστη |
| 34 = Ειδική αφόπλιση | 00 = Ακύρωση αυτόματης όπλισης (σε χρόνο/σε μη κίνηση) 01 = Αφόπλιση με WinLoad 02 = Αφόπλιση με WinLoad μετά από συναγερμό 03 = Ακύρωση συναγερμού με WinLoad 04 = Ακύρωση παραιατρικού συναγερμού 05 = Αφόπλιση με κλειδοδιακόπτη 06 = Αφόπλιση με κλειδοδιακόπτη μετά από συναγερμό 07 = Ακύρωση συναγερμού με κλειδοδιακόπτη 99 = Κάθε ειδική αφόπλιση |
| 35 = Ζώνη παρακάμφθηκε 36 = Ζώνη σε συναγερμό 37 = Συναγερμός φωτιάς 38 = Αποκατάσταση συναγερμού ζώνης 39 = Αποκατάσταση συναγερμού | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 40 = Ειδικός συναγερμός | 00 = Πανικός όχι ιατρικός 01 = Ιατρικός πανικός 02 = Πανικός φωτιάς 03 = Συναγερμός σε παράταση εξόδου 04 = Γενικός τερματισμός 05 = Κωδικός απειλής 06 = Κλείδωμα πληκτρολογίου (Υποσύστημα 1 μόνο) 99 = κάθε συμβάν ειδικού συναγερμού |
| 41 = Τερματισμός ζώνης 42 = Tamper ζώνης 43 = Αποκατάσταση tamper ζώνης | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |

| Ομάδα συμβάντος # | Υπό-ομάδα # |
|---|--|
| 44 = Νέο πρόβλημα (Υποσύστημα 1 μόνο εκτός από υπο-ομάδα 07 = και τα δύο υποσυστήματα) | 00 = Δ/Χ 01 = Πρόβλημα 220 AC 02 = Πρόβλημα μπαταρίας 03 = Υπέρβαση ρεύματος βοηθητικής τροφοδοσίας 04 = Υπέρβαση ρεύματος Bell 05 = Ασύνδετο Bell 06 = Απώλεια ώρας 07 = Πρόβλημα βρόγχου φωτιάς 08 = Σφάλμα επικοινωνίας με Κ.Λ.Σ. στο τηλέφωνο #1 09 = Σφάλμα επικοινωνίας με Κ.Λ.Σ. στο τηλέφωνο #2 10 = Σφάλμα επικοινωνίας με pager 11 = Σφάλμα επικοινωνίας με τηλεφωνιτή 12 = Παρεμβολή RF 13 = GSM RF παρεμβολή 14 = GSM εκτός λειτουργίας 15 = GSM απώλεια επίβλεψης 16 = Απώλεια επικοινωνίας με IP Δέκτη 1 (GPRS) 17 = Απώλεια επικοινωνίας με IP Δέκτη 2 (GPRS) 18 = IP συσκευή εκτός λειτουργίας 19 = IP συσκευή απώλεια επίβλεψης 20 = Απώλεια επικοινωνίας IP Δέκτη 1 (IP) 21 = Απώλεια επικοινωνίας IP Δέκτη 2 (IP) 99 = Όλα τα παραπάνω προβλήματα |
| 45 = Αποκατάσταση προβλήματος | 00 = Αποκατάσταση τηλεφωνικής γραμμής 01 = Αποκατάσταση 220 AC 02 = Αποκατάσταση μπαταρίας 03 = Αποκατάσταση υπέρβασης ρεύματος βοηθητικής τροφοδοσίας 04 = Αποκατάσταση υπέρβασης ρεύματος Bell 05 = Αποκατάσταση σύνδεσης Bell 06 = Αποκατάσταση ώρας 07 = Αποκατάσταση βρόγχου φωτιάς 08 = Σφάλμα επικοινωνίας με Κ.Λ.Σ. στο τηλέφωνο #1 09 = Σφάλμα επικοινωνίας με Κ.Λ.Σ. στο τηλέφωνο #2 11 = Σφάλμα επικοινωνίας με τηλεφωνητή 12 = Αποκατάσταση παρεμβολής RF 13 = GSM RF παρεμβολή 14 = GSM εκτός λειτουργίας 15 = GSM απώλεια επίβλεψης 16 = Απώλεια επικοινωνίας με IP Δέκτη 1 (GPRS) 17 = Απώλεια επικοινωνίας με IP Δέκτη 2 (GPRS) 18 = IP συσκευή εκτός λειτουργίας 19 = IP συσκευή απώλεια επίβλεψης 20 = Απώλεια επικοινωνίας IP Δέκτη 1 (IP) 21 = Απώλεια επικοινωνίας IP Δέκτη 2 (IP) 99 = Αποκατάσταση όλων των παραπάνω προβλημάτων |
| 46 = Bus/ασύρματη συσκευή νέου προβλήματος (Υποσύστημα 1 μόνο) | 00 = Πρόβλημα επικοινωνίας Bus 01 = Πρόβλημα Tamper 02 = Πρόβλημα 220 AC 03 = Πρόβλημα μπαταρίας 99 = Όλα τα παραπάνω προβλήματα |
| 47 = Bus/ασύρματη συσκευή αποκατάσταση προβλήματος (Υποσύστημα 1 μόνο) | 00 = Αποκατάσταση επικοινωνίας Bus 01 = Αποκατάσταση Tamper 02 = Αποκατάσταση 220 AC 03 = Αποκατάσταση μπαταρίας 99 = Αποκατάσταση όλων των παραπάνω προβλημάτων |
| 48 = Ειδικά (Υποσύστημα 1 μόνο) | 00 = Εκκίνηση συστήματος 01 = Αποστολή σήματος test 02 = Είσοδος στο λογισμικό 03 = Έξοδος από το λογισμικό 04 = Είσοδος στον προγραμματισμό εγκαταστάτη 05 = Έξοδος από τον προγραμματισμό εγκαταστάτη 06 = Είσοδος στον προγραμματισμό τεχνικού 07 = Έξοδος από τον προγραμματισμό τεχνικού 08 = Λήξη καθυστέρησης παραπτώματος όπλισης 99 = Κάθε ειδικό συμβάν από τα παραπάνω |
| 49 = Χαμηλή μπαταρία ζώνης 50 = Αποκατάσταση μπαταρίας ζώνης 51 = Πρόβλημα επίβλεψης ζώνης 52 = Αποκατάσταση επίβλεψης ζώνης | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |

| Ομάδα συμβάντος # | Υπό-ομάδα # |
|--|--|
| 53 = Πρόβλημα επίβλεψης ασύρματης συσκευής (Υποσύστημα 1 μόνο) 54 = Αποκατάσταση επίβλεψης ασύρματης συσκευής (Υποσύστημα 1 μόνο) 55 = Πρόβλημα tamper ασύρματης συσκευής (Υποσύστημα 1 μόνο) 56 = Αποκατάσταση tamper ασύρματης συσκευής (Υποσύστημα 1 μόνο) | 01 έως 16 = Έξοδος 17 έως 18 = Ασύρματος αναμεταδότης 19 έως 22 = Ασύρματο πληκτρολόγιο |
| 57 = Όχι ιατρικός πανικός (παραιατρικός) | 01 έως 32 = Αριθμός χρήστη 99 = Για κάθε χρήστη |
| 58 = Βίαια οπλισμένη ζώνη 59 = Συμπεριλαμβάνετε η ζώνη | 01 έως 32 = Αριθμός ζώνης 99 = Για κάθε ζώνη |
| 64 = Κατάσταση συστήματος | 00 = Τα LED να ακολουθούν την κατάσταση όπλισης*: 1. Γρήγορος παλμός PGM σε συναγερμό 2. Γρήγορος παλμός PGM σε χρόνο εξόδου κάτω από 10 sec. 3. Αργός παλμός PGM σε χρόνο εξόδου πάνω από 10 sec. 4. Σταθερά ανοικτό το PGM στην όπλιση 5. Σταθερά σβηστό PGM στην αφόπλιση * Αυτό το συμβάν μπορεί να οριστεί ώστε κάθε υποσύστημα. Αν οριστεί σε περισσότερα από ένα υποσύστημα, το PGM θα ακολουθεί την κατάσταση με την σειρά προτεραιότητας που φαίνεται παραπάνω από πάνω το 1 προς τα κάτω το 5. |



Δείτε στην σελίδα 3 τον προγραμματισμό PGM στον γρήγορο προγραμματισμό εγκατάστασης.

Επιλογές PGM

Εργοστασιακά

έντονα

Επιλογή

| Επιλογή | Διεύθυνση: | PGM 1 [261] | | PGM 2 [262] | | PGM 3 [263] | | PGM 4 [264] | |
|---------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| [1] | Χρόνος PGM (σβηστό=Sec; ανοικτό=Min) | <input type="checkbox"/> |
| [2] | Κατάσταση PGM (σβηστό=N.O., ανοικτό=N.C.) | <input type="checkbox"/> |
| [3] | Επίβλεψη PGM | <input type="checkbox"/> |
| [4] | Κατάσταση ενεργοποίησης PGM (σβηστό=σταθερό, ανοικτό=παλμικό) | <input type="checkbox"/> |
| [5] | Δίνει παλμό το PGM κάθε 30 sec αν είναι οπλισμένο | <input type="checkbox"/> |
| [6] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό | <input type="checkbox"/> |
| [7] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό - σβηστό= υποσύστημα 1 ανοικτό= υποσύστημα 2 | <input type="checkbox"/> |
| [8] | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ |

Εργοστασιακά

έντονα

Επιλογή

| Επιλογή | Διεύθυνση: | PGM 5 [265] | | PGM 6 [266] | | PGM 7 [267] | | PGM 8 [268] | |
|---------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| [1] | Χρόνος PGM (σβηστό=Sec; ανοικτό=Min) | <input type="checkbox"/> |
| [2] | Κατάσταση PGM (σβηστό=N.O., ανοικτό=N.C.) | <input type="checkbox"/> |
| [3] | Επίβλεψη PGM | <input type="checkbox"/> |
| [4] | Κατάσταση ενεργοποίησης PGM (σβηστό=σταθερό, ανοικτό=παλμικό) | <input type="checkbox"/> |
| [5] | Δίνει παλμό το PGM κάθε 30 sec αν είναι οπλισμένο | <input type="checkbox"/> |
| [6] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό | <input type="checkbox"/> |
| [7] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό - σβηστό= υποσύστημα 1 ανοικτό= υποσύστημα 2 | <input type="checkbox"/> |
| [8] | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ |

Εργοστασιακά

έντονα

Επιλογή

| Επιλογή | Διεύθυνση: | PGM 9 [269] | | PGM 10 [270] | | PGM 11 [271] | | PGM 12 [272] | |
|---------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| [1] | Χρόνος PGM (σβηστό=Sec; ανοικτό=Min) | <input type="checkbox"/> |
| [2] | Κατάσταση PGM (σβηστό=N.O., ανοικτό=N.C.) | <input type="checkbox"/> |
| [3] | Επίβλεψη PGM | <input type="checkbox"/> |
| [4] | Κατάσταση ενεργοποίησης PGM (σβηστό=σταθερό, ανοικτό=παλμικό) | <input type="checkbox"/> |
| [5] | Δίνει παλμό το PGM κάθε 30 sec αν είναι οπλισμένο | <input type="checkbox"/> |
| [6] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό | <input type="checkbox"/> |
| [7] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό - σβηστό= υποσύστημα 1 ανοικτό= υποσύστημα 2 | <input type="checkbox"/> |
| [8] | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ |

Εργοστασιακά
Έντονα
Επιλογή

| | Διεύθυνση: | PGM 13 [273] | | PGM 14 [274] | | PGM 15 [275] | | PGM 16 [276] | |
|-----|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| [1] | Χρόνος PGM (σβηστό=Sec; ανοικτό=Min) | <input type="checkbox"/> |
| [2] | Κατάσταση PGM (σβηστό=N.O., ανοικτό=N.C.) | <input type="checkbox"/> |
| [3] | Επίβλεψη PGM | <input type="checkbox"/> |
| [4] | Κατάσταση ενεργοποίησης PGM (σβηστό=σταθερό, ανοικτό=παλμικό) | <input type="checkbox"/> |
| [5] | Δίνει παλμό το PGM κάθε 30 sec αν είναι οπλισμένο | <input type="checkbox"/> |
| [6] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό | <input type="checkbox"/> |
| [7] | Παλμός PGM σε κάθε συναγερμό - σβηστό= υποσύστημα 1 ανοικτό= υποσύστημα 2 | <input type="checkbox"/> |
| [8] | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ |

Χρόνοι PGM

| Διεύθυνση | MG5000/SP5500 Δεδομένα | Εργοστασιακά = 005 | MG5050/SP6000/SP7000 Δεδομένα | Εργοστασιακά= 005 |
|-----------|---|---|---|-------------------|
| [281] | PGM 1*†: ___/___/___ (000 έως 255 x 1 δευτ./λεπτά) | | ___/___/___ (000 έως 255 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [282]: | PGM 2*†: ___/___/___ (000 έως 255 x 1 δευτ./λεπτά) | | ___/___/___ (000 έως 255 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [283]: | PGM 3†: ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | | ___/___/___ (000 έως 255 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [284]: | PGM 4†: ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | | ___/___/___ (000 to 255 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [285] | PGM 5**: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [286] | PGM 6: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [287] | PGM 7: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [288] | PGM 8: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [289] | PGM 9: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [290] | PGM 10: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [291] | PGM 11: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [292] | PGM 12: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [293] | PGM 13: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [294] | PGM 14: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [295] | PGM 15: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |
| [296] | PGM 16: | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | ___/___/___ (001 / 005 / 015 / 030 x 1 δευτ./λεπτά) | |

Σειριακοί αριθμοί ασύρματων PGM

| Διεύθυνση | Σειριακός αριθμός ασύρματου PGM |
|--------------|---------------------------------|
| [301] PGM 1: | ___/___/___/___/___/___ |
| [302] PGM 2: | ___/___/___/___/___/___ |
| [303] PGM 3: | ___/___/___/___/___/___ |
| [304] PGM 4: | ___/___/___/___/___/___ |
| [305] PGM 5: | ___/___/___/___/___/___ |
| [306] PGM 6: | ___/___/___/___/___/___ |
| [307] PGM 7: | ___/___/___/___/___/___ |
| [308] PGM 8: | ___/___/___/___/___/___ |

| Διεύθυνση | Σειριακός αριθμός ασύρματου PGM |
|---------------|---------------------------------|
| [309] PGM 9: | ___/___/___/___/___/___ |
| [310] PGM 10: | ___/___/___/___/___/___ |
| [311] PGM 11: | ___/___/___/___/___/___ |
| [312] PGM 12: | ___/___/___/___/___/___ |
| [313] PGM 13: | ___/___/___/___/___/___ |
| [314] PGM 14: | ___/___/___/___/___/___ |
| [315] PGM 15: | ___/___/___/___/___/___ |
| [316] PGM 16: | ___/___/___/___/___/___ |



Για να διαγράψετε ένα ασύρματο PGM, πιέστε [000000] στην αντίστοιχη διεύθυνση.

Για να δείτε τον σειριακό αριθμό, πιέστε την διεύθυνση [960].

Για αυτόματο καθορισμό, πιέστε το tamper του PGM όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.



Δείτε στην σελίδα 3 τον προγραμματισμό PGM στον γρήγορο προγραμματισμό εγκατάστασης.

Ισχύς σήματος ασύρματου PGM

Διεύθυνση

| | |
|-------------|-----------------------------|
| [321] PGM 1 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [322] PGM 2 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [323] PGM 3 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [324] PGM 4 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [325] PGM 5 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [326] PGM 6 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [327] PGM 7 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [328] PGM 8 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |

Διεύθυνση

| | |
|--------------|-----------------------------|
| [329] PGM 9 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [330] PGM 10 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [331] PGM 11 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [332] PGM 12 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [333] PGM 13 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [334] PGM 14 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [335] PGM 15 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |
| [336] PGM 16 | Ισχύς σήματος ασύρματου PGM |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|
| Δείκτης σήματος ασυρμάτων | 8 to 10 / 3 μπιπ = Τέλειο σήμα | 5 to 7 / 2 μπιπ = Ικανοποιητικό σήμα | 1 to 4 / 1 μπιπ = Ασθενές σήμα (έλεγχος) |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|



Για να δείτε την ισχύ του σήματος των ασυρμάτων, πιέστε τον διακόπτη tamper του πομπού όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.

Ταξινόμηση PGM

MG5000/SP5500

| | |
|--------|------------------|
| PGM 1 | PGM 1 μονάδας |
| PGM 2 | PGM 2 μονάδας |
| PGM 3 | Δ/Χ |
| PGM 4 | Δ/Χ |
| PGM 5 | Δ/Χ |
| PGM 6 | ZX8 ID= 1 Έξοδος |
| PGM 7 | ZX8 ID= 2 Έξοδος |
| PGM 8 | ZX8 ID= 3 Έξοδος |
| PGM 9 | PGM4 έξοδος 1 |
| PGM 10 | PGM4 έξοδος 2 |
| PGM 11 | PGM4 έξοδος 3 |
| PGM 12 | PGM4 έξοδος 4 |
| PGM 13 | RTX3 Έξοδος 1 |
| PGM 14 | RTX3 Έξοδος 2 |
| PGM 15 | RTX3 Έξοδος 3 |
| PGM 16 | RTX3 Έξοδος 4 |

MG5050/SP6000/SP7000

| | |
|--------|------------------|
| PGM 1 | μονάδας |
| PGM 2 | μονάδας |
| PGM 3 | μονάδας |
| PGM 4 | μονάδας |
| PGM 5 | Ρελέ κέντρου |
| PGM 6 | ZX8 ID= 1 Έξοδος |
| PGM 7 | ZX8 ID= 2 Έξοδος |
| PGM 8 | ZX8 ID= 3 Έξοδος |
| PGM 9 | PGM4 έξοδος 1 |
| PGM 10 | PGM4 έξοδος 2 |
| PGM 11 | PGM4 έξοδος 3 |
| PGM 12 | PGM4 έξοδος 4 |
| PGM 13 | RTX3 Έξοδος 1 |
| PGM 14 | RTX3 Έξοδος 2 |
| PGM 15 | RTX3 Έξοδος 3 |
| PGM 16 | RTX3 Έξοδος 4 |



Η ασύρματη συσκευή PGM μπορεί να οριστεί σε κάθε θέση PGM. Θα δουλέψει παράλληλα με τα PGM του κέντρου.

Προγραμματισμός χρηστών



Δείτε στην σελίδα 3, στο γρήγορο προγραμματισμό εγκατάστασης, για τους κωδικούς τεχνικού και εγκαταστάτη.
Δείτε στο εγχειρίδιο χρηστών, στο γρήγορο προγραμματισμό, το προγραμματισμό χρηστών και τηλεχειριστηρίων.

Κωδικοί συστήματος

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|--|--|
| [395] | ___/___/___ (147 για κλειδωμα, διαφορετικά ξεκλειδωτο) | Κλειδωμα κωδικού εγκαταστάτη (εργοστασιακά 000) |
| [397] | ___/___/___/___/___/___ | Κωδικός εγκαταστάτη (εργοστασιακά = 000000)* |
| [398] | ___/___/___/___/___/___ | Κωδικός τεχνικού (κενό εργοστασιακά) |
| [399] | ___/___/___/___/___/___ | Κύριος κωδικός συστήματος (εργοστασιακά = 123456)* |

*4 ή 6 ψηφία ανάλογα με την ρύθμιση στην διεύθυνση [701] επιλογή [1]. Η μονάδα αυτόματα παραβλέπει τα 2 τελευταία ψηφία από τους κωδικούς χρηστών όταν οι κωδικοί μετατραπούν από 6 ψηφία σε 4 ψηφία. Ωστόσο, αν οι κωδικοί μετατραπούν από 4 σε 6 ψηφία, η μονάδα προσθέτει 2 ψηφία στο τέλος του κωδικού ίδια με τα 2 πρώτα ψηφία του κωδικού.

| Πίνακας περιορισμού κωδικού τεχνικού | | | |
|---|------------------------------|-------|------------------------------|
| Στις παρακάτω διευθύνσεις ο κωδικός τεχνικού δεν έχει πρόσβαση: | | | |
| [395] | Κλειδωμα κωδικού εγκαταστάτη | [816] | 2ο Τηλέφωνο Κ.Λ.Σ. |
| [397] | Κωδικός εγκαταστάτη | [817] | Εναλλακτικό Τηλέφωνο Κ.Λ.Σ. |
| [398] | Κωδικός τεχνικού | [910] | Ταυτότητα μονάδας (panel ID) |
| [815] | 1ο Τηλέφωνο Κ.Λ.Σ. | [911] | Κωδικός Η/Υ (PC password) |

Επιλογές κωδικών χρηστών

Επιλογές χρηστών

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1 - Πρόσβαση στο υποσύστημα 1 | 5 - Force όπλιση (Ολική/Sleep/Stay/όπλιση) |
| 2 - Πρόσβαση στο υποσύστημα 2 | 6 - Μόνο όπλιση |
| 3 - Δυνατότητα παράκαμψης (bypass) | 7 - Μόνο ενεργοποίηση PGM |
| 4 - Stay/Sleep όπλιση | 8 - Κωδικός απειλής |

Όταν προγραμματίσουμε την διεύθυνση [400], η μονάδα θα αντιγράψει και θα αποθηκεύσει τις ίδιες τιμές σε όλες τις παρακάτω διευθύνσεις- [404] έως [432].

| Διεύθυνση | Επιλογές | Διεύθυνση | Επιλογές |
|------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| [400] Εργοστασιακές επιλογές | ① ② ③ ④ ⑤ 6 7 8 | [417] Χρήστης 17: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [401] Κύριος κωδικός: | ① 2 ③ ④ ⑤ 6 7 8 | [418] Χρήστης 18: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [402] Κύριος κωδικός 1: | 1 ② ③ ④ ⑤ 6 7 8 | [419] Χρήστης 19: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [403] Κύριος κωδικός 2: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [420] Χρήστης 20: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [404] Χρήστης 4: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [421] Χρήστης 21: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [405] Χρήστης 5: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [422] Χρήστης 22: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [406] Χρήστης 6: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [423] Χρήστης 23: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [407] Χρήστης 7: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [424] Χρήστης 24: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [408] Χρήστης 8: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [425] Χρήστης 25: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [409] Χρήστης 9: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [426] Χρήστης 26: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [410] Χρήστης 10: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [427] Χρήστης 27: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [411] Χρήστης 11: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [428] Χρήστης 28: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [412] Χρήστης 12: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [429] Χρήστης 29: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [413] Χρήστης 13: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [430] Χρήστης 30: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [414] Χρήστης 14: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [431] Χρήστης 31: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [415] Χρήστης 15: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | [432] Χρήστης 32: | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| [416] Χρήστης 16: | 1 2 3 4 5 6 7 8 | | |

Ο Κύριος κωδικός συστήματος, ο κύριος κωδικός 1, και ο κύριος κωδικός 2 είναι κωδικοί που οι επιλογές τους δεν αλλάζουν. Ωστόσο, αν δεν έχουμε ενεργοποιήσει τα υποσύστημα, οι επιλογές του κύριου κωδικού 2 είναι ίδιες με του κύριου κωδικού 1.

Σήματα αναφοράς χρηστών (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Όπλιση | Αφόπλιση / ακύρωση συναγερμού | Διεύθυνση | Όπλιση | Αφόπλιση / ακύρωση συναγερμού |
|-------------------------|---------|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------|
| [471] Κύριος κωδικός: | ___/___ | ___/___ | [487] Χρήστης 17: | ___/___ | ___/___ |
| [472] Κύριος κωδικός 1: | ___/___ | ___/___ | [488] Χρήστης 18: | ___/___ | ___/___ |
| [473] Κύριος κωδικός 2: | ___/___ | ___/___ | [489] Χρήστης 19: | ___/___ | ___/___ |
| [474] Χρήστης 4: | ___/___ | ___/___ | [490] Χρήστης 20: | ___/___ | ___/___ |
| [475] Χρήστης 5: | ___/___ | ___/___ | [491] Χρήστης 21: | ___/___ | ___/___ |
| [476] Χρήστης 6: | ___/___ | ___/___ | [492] Χρήστης 22: | ___/___ | ___/___ |
| [477] Χρήστης 7: | ___/___ | ___/___ | [493] Χρήστης 23: | ___/___ | ___/___ |
| [478] Χρήστης 8: | ___/___ | ___/___ | [494] Χρήστης 24: | ___/___ | ___/___ |
| [479] Χρήστης 9: | ___/___ | ___/___ | [495] Χρήστης 25: | ___/___ | ___/___ |
| [480] Χρήστης 10: | ___/___ | ___/___ | [496] Χρήστης 26: | ___/___ | ___/___ |
| [481] Χρήστης 11: | ___/___ | ___/___ | [497] Χρήστης 27: | ___/___ | ___/___ |
| [482] Χρήστης 12: | ___/___ | ___/___ | [498] Χρήστης 28: | ___/___ | ___/___ |
| [483] Χρήστης 13: | ___/___ | ___/___ | [499] Χρήστης 29: | ___/___ | ___/___ |
| [484] Χρήστης 14: | ___/___ | ___/___ | [500] Χρήστης 30: | ___/___ | ___/___ |
| [485] Χρήστης 15: | ___/___ | ___/___ | [501] Χρήστης 31: | ___/___ | ___/___ |
| [486] Χρήστης 16: | ___/___ | ___/___ | [502] Χρήστης 32: | ___/___ | ___/___ |



Δείτε τις δεκαδικές και δεκαεξαδικές τιμές στους πίνακες στην σελίδα 45.

Τηλεχειριστήρια (RC) Ορισμός χρηστών

| Διεύθυνση | Σειριακός αριθμός τηλεχειριστηρίου | Διεύθυνση | Σειριακός αριθμός τηλεχειριστηρίου |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| [651] RC 1 για χρήστη 1: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [667] RC 17 για χρήστη 17: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [652] RC 2 για χρήστη 2: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [668] RC 18 για χρήστη 18: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [653] RC 3 για χρήστη 3: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [669] RC 19 για χρήστη 19: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [654] RC 4 για χρήστη 4: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [670] RC 20 για χρήστη 20: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [655] RC 5 για χρήστη 5: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [671] RC 21 για χρήστη 21: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [656] RC 6 για χρήστη 6: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [672] RC 22 για χρήστη 22: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [657] RC 7 για χρήστη 7: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [673] RC 23 για χρήστη 23: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [658] RC 8 για χρήστη 8: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [674] RC 24 για χρήστη 24: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [659] RC 9 για χρήστη 9: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [675] RC 25 για χρήστη 25: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [660] RC 10 για χρήστη 10: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [676] RC 26 για χρήστη 26: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [661] RC 11 για χρήστη 11: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [677] RC 27 για χρήστη 27: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [662] RC 12 για χρήστη 12: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [678] RC 28 για χρήστη 28: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [663] RC 13 για χρήστη 13: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [679] RC 29 για χρήστη 29: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [664] RC 14 για χρήστη 14: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [680] RC 30 για χρήστη 30: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [665] RC 15 για χρήστη 15: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [681] RC 31 για χρήστη 31: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |
| [666] RC 16 για χρήστη 16: | ___/___/___/___/___/___/___/___ | [682] RC 32 για χρήστη 32: | ___/___/___/___/___/___/___/___ |



Για διαγραφή τηλεχειριστηρίου, εισάγετε [000000] στην αντίστοιχη διεύθυνση. Για να διαβάσετε τον σειριακό αριθμό, δείτε την διεύθυνση **[960]**. Αυτή η διεύθυνση του προγραμματισμού είναι για να βλέπουμε τους σειριακού αριθμούς των καταχωρημένων τηλεχειριστηρίων μόνο. Για αυτόματη καταχώρηση, πιέστε ένα μπουτόν από το τηλεχειριστήριο όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.



Δείτε στο εγχειρίδιο χρήστη στον γρήγορο τρόπο προγραμματισμού για τον προγραμματισμό των τηλεχειριστηρίων.

Καθορισμός πλήκτρων τηλεχειριστηρίων

| | | | | | |
|--------------|--------------|---|---|----------|--|
| REM1 RAC1 | REM2 RAC2 | | | | |
| Εργ. Τιμές*: | 1 | B | C | disabled | |

* Τα πλήκτρα προγραμματίζονται χρησιμοποιώντας τον πίνακα επιλογών πλήκτρων.

| | | | | | | | | |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|
| REM3 | PGM1 [9] | PGM2 [0] | PGM3 [X] | PGM4 [✓] | PGM5 [⏏] | PGM6 [⏏] | PGM3&4 [X] + [✓] | PGM5&6 [⏏] + [⏏] |
| Εργ. Τιμές*: | B | C | D | E | 5 | 6 | Απενεργοποιημένο | Απενεργοποιημένο |

| [RC#] | Όλα τα RCs | PGM1 | PGM2 | PGM3 | PGM4 | PGM5 | PGM6 | PGM3&4 | PGM5&6 |
|-------|------------|---|------|------|------|------|------|--------|--------|
| [610] | RC# | ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν η διεύθυνση [610] οριστεί, τότε το κέντρο αντιγράφει και σώζει τις τιμές αυτής της διεύθυνσης για όλα τα τηλεχειριστήρια | | | | | | | |
| [611] | 1 | | | | | | | | |
| [612] | 2 | | | | | | | | |
| [613] | 3 | | | | | | | | |
| [614] | 4 | | | | | | | | |
| [615] | 5 | | | | | | | | |
| [616] | 6 | | | | | | | | |
| [617] | 7 | | | | | | | | |
| [618] | 8 | | | | | | | | |
| [619] | 9 | | | | | | | | |
| [620] | 10 | | | | | | | | |
| [621] | 11 | | | | | | | | |
| [622] | 12 | | | | | | | | |
| [623] | 13 | | | | | | | | |
| [624] | 14 | | | | | | | | |
| [625] | 15 | | | | | | | | |
| [626] | 16 | | | | | | | | |
| [627] | 17 | | | | | | | | |
| [628] | 18 | | | | | | | | |
| [629] | 19 | | | | | | | | |
| [630] | 20 | | | | | | | | |
| [631] | 21 | | | | | | | | |
| [632] | 22 | | | | | | | | |
| [633] | 23 | | | | | | | | |
| [634] | 24 | | | | | | | | |
| [635] | 25 | | | | | | | | |
| [636] | 26 | | | | | | | | |
| [637] | 27 | | | | | | | | |
| [638] | 28 | | | | | | | | |
| [639] | 29 | | | | | | | | |
| [640] | 30 | | | | | | | | |
| [641] | 31 | | | | | | | | |
| [642] | 32 | | | | | | | | |

Πίνακας επιλογών πλήκτρων

[SLEEP] - Κενό / Απενεργοποιημένο μπουτόν

[1] - Ολική / Ολική Force όπλιση

[2] - Stay / Stay Force όπλιση

[3] - Δ/Χ

[4] - Sleep / Sleep Force όπλιση

[5] - Ενεργοποίηση PGM (Ομάδα συμβάντος 22)*

[6] - Ενεργοποίηση PGM (Ομάδα συμβάντος 23)*

[7] - Activate window mode (StayD)

[8] - Πανικός 1

[9] - Πανικός 2

[A] - Πανικός 3

[B] - PGM (Ομάδα συμβάντος #8)*

[C] - Ενεργοποίηση PGM (Ομάδα συμβάντος #9)*

[D] - Ενεργοποίηση PGM (Ομάδα συμβάντος #10)*

[E] - Ενεργοποίηση PGM (Ομάδα συμβάντος #11)*

[F] - Παραιατρικός συναγερμός

* Δείτε Προγραμματισμό PGM.



Το μπουτόν απόπλισης

() δεν ρυθμίζεται.

Τηλεχειριστήρια που υποστηρίζονται:

REM1 / REM2 / RAC1

RAC2 / REM3

Ενδεικτικά αμφίδρομων τηλεχειριστηρίων (MG-REM2)

Ενδεικτικά Ολικής/Force όπλισης

| Ενδεικτικές καταστάσεις LED | Ενδεικτικές καταστάσεις βομβητή | Ενέργεια |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Πράσινο ανοικτό | Δύο μπιπ | Αφόπλιση |
| Κόκκινο / πράσινο αναβοσβήνουν αργά | Μπιπ επιβεβαίωσης | Χρόνος εξόδου |
| Κόκκινο ανοικτό | Μπιπ επιβεβαίωσης | Όπλιση / χρόνος εισόδου |
| Κόκκινο αναβοσβήνει γρήγορα | Μπιπ συναγερμού | Συναγερμός |

Ενδεικτικά Stay/Sleep όπλισης

| Ενδεικτικές καταστάσεις LED | Ενδεικτικές καταστάσεις βομβητή | Ενέργεια |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Πράσινο ανοικτό | Δύο μπιπ | Αφόπλιση |
| Κίτρινο / πράσινο αναβοσβήνουν αργά | Μπιπ επιβεβαίωσης | Χρόνος εξόδου |
| Κίτρινο ανοικτό | Μπιπ επιβεβαίωσης | Όπλιση / χρόνος εισόδου |
| Κόκκινο αναβοσβήνει γρήγορα | Μπιπ συναγερμού | Συναγερμός |

Άλλα ενδεικτικά

| Ενδεικτικές καταστάσεις LED | Ενδεικτικές καταστάσεις βομβητή | Ενέργεια |
|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Κίτρινο ανοικτό | Μπιπ επιβεβαίωσης | PGM ανοικτό/κλειστό |

Εισαγωγή κωδικού για πληκτρα ενεργειών (REM3)

Τα πληκτρα ενεργειών (PGM1 έως PGM6) μπορούν να προγραμματιστούν να απαιτείται εισαγωγή κωδικού.

| Διεύθυνση | ΚΛΕΙΣΤΟ | ΑΝΟΙΧΤΟ |
|--|---|---|
| [360] [1] Όλα τα μονά REM3s [2] Όλα τα μονά REM3s [3] & [4] [5] Όλα τα ζυγά REM3s [6] Όλα τα ζυγά REM3s | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [361] [1] REM3 #1 [2] REM3 #1 [3] & [4] [5] REM3 #2 [6] REM3 #2 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [362] [1] REM3 #3 [2] REM3 #3 [3] & [4] [5] REM3 #4 [6] REM3 #4 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [363] [1] REM3 #5 [2] REM3 #5 [3] & [4] [5] REM3 #6 [6] REM3 #6 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [364] [1] REM3 #7 [2] REM3 #7 [3] & [4] [5] REM3 #8 [6] REM3 #8 | <input type="checkbox"/> = Code entry <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [365] [1] REM3 #9 [2] REM3 #9 [3] & [4] [5] REM3 #10 [6] REM3 #10 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [366] [1] REM3 #11 [2] REM3 #11 [3] & [4] [5] REM3 #12 [6] REM3 #12 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [367] [1] REM3 #13 [2] REM3 #13 [3] & [4] [5] REM3 #14 [6] REM3 #14 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [368] [1] REM3 #15 [2] REM3 #15 [3] & [4] [5] REM3 #16 [6] REM3 #16 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |

| Διεύθυνση | ΚΛΕΙΣΤΟ | ΑΝΟΙΧΤΟ |
|--|---|---|
| [369] [1] REM3 #17 [2] REM3 #17 [3] & [4] [5] REM3 #18 [6] REM3 #18 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [370] [1] REM3 #19 [2] REM3 #19 [3] & [4] [5] REM3 #20 [6] REM3 #20 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [371] [1] REM3 #21 [2] REM3 #21 [3] & [4] [5] REM3 #22 [6] REM3 #22 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [372] [1] REM3 #23 [2] REM3 #23 [3] & [4] [5] REM3 #24 [6] REM3 #24 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [373] [1] REM3 #25 [2] REM3 #25 [3] & [4] [5] REM3 #26 [6] REM3 #26 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [374] [1] REM3 #27 [2] REM3 #27 [3] & [4] [5] REM3 #28 [6] REM3 #28 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [375] [1] REM3 #29 [2] REM3 #29 [3] & [4] [5] REM3 #30 [6] REM3 #30 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |
| [376] [1] REM3 #31 [2] REM3 #31 [3] & [4] [5] REM3 #32 [6] REM3 #32 | <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό N/A <input type="checkbox"/> = Είσοδος κωδικού για PGM <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με κωδικό | <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο N/A <input type="checkbox"/> = PGM με ένα πλήκτρο <input type="checkbox"/> = Αφόπλιση με ένα πλήκτρο |

Προγραμματισμός ασύρματου αναμεταδότη (RPT1)

Καθορισμός ασύρματου αναμεταδότη

Διεύθυνση Σειριακός αριθμός ασύρματου αναμεταδότη

[545] Αναμεταδότης 1 _____

[546] Αναμεταδότης 2 _____



Για αυτόματο καθορισμό, πιέστε το tamper του αναμεταδότη όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.

Ισχύς σήματος ασύρματου αναμεταδότη

Διεύθυνση

[548] Ισχύς σήματος ασύρματου Αναμεταδότη 1

[549] Ισχύς σήματος ασύρματου Αναμεταδότη 2

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|
| Δείκτης σήματος ασυρμάτων | 8 to 10 / 3 μπιπ = Τέλειο σήμα | 5 to 7 / 2 μπιπ = Ικανοποιητικό σήμα | 1 to 4 / 1 μπιπ = Ασθενές σήμα (έλεγχος) |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|



Για να δείτε την ισχύ σήματος του ασύρματου αναμεταδότη, πιέστε τον διακόπτη tamper του αναμεταδότη όταν είστε στην αντίστοιχη διεύθυνση.

Επιλογές ασύρματου αναμεταδότη

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 1
- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 2
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 3
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 4
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 5
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 6
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 7
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 8

| Διευθύνση: | MG-RPT1 #1 [551] | | MG-RPT1 #2 [561] | |
|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 1
- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 2
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 3
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 4
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 5
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 6
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 7
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 8

| Διευθύνση: | MG-RPT1 #1 [552] | | MG-RPT1 #2 [562] | |
|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 9

| Διευθύνση: | MG-RPT1 #1 [553] | | MG-RPT1 #2 [563] | |
|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 10
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 11
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 12
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 13
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 14
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 15
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 16

| Διευθύση: | MG-RPT1 #1 [553] | | MG-RPT1 #2 [563] | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 17
- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 18
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 19
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 20
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 21
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 22
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 23
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 24

| Διευθύση: | MG-RPT1 #1 [554] | | MG-RPT1 #2 [564] | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 25
- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 26
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 27
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 28
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 29
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 30
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 31
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματης ζώνης 32

| Διευθύση: | MG-RPT1 #1 [555] | | MG-RPT1 #2 [565] | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Εργοστασιακά
έντονα

Επιλογές

- [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 1
- [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 2
- [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 3
- [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 4
- [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 5
- [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 6
- [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 7
- [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 8

| Διευθύση: | MG-RPT1 #1 [556] | | MG-RPT1 #2 [566] | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| Διευθύνση: | MG-RPT1 #1 [557] | | MG-RPT1 #2 [567] | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| Επιλογές | | | | |
| [1] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [2] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 10 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [3] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 11 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [4] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 12 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [5] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 13 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [6] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 14 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [7] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 15 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| [8] Αναμετάδοση σήματος ασύρματου αμφίδρομου PGM 16 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

 Τα σήματα από τα τηλεχειριστήρια αναμεταδίδονται πάντα.

Προγραμματισμός ασύρματου πληκτρολογίου (K32RF/K37)

 Για τον προγραμματισμό του πληκτρολογίου δείτε την σελίδα 16.

Αυτόματος καθορισμός ασύρματου πληκτρολογίου

Αφού τροφοδοτήσουμε την μονάδα, το κέντρο ανοίγει ένα διάστημα 10 λεπτών για αυτόματο καθορισμό. Πιέστε και κρατήστε το [C] και το [BYR] για τρία δευτερόλεπτα στο αντίστοιχο πληκτρολόγιο. Το πληκτρολόγιο είναι ορισμένο στην μονάδα. Μέχρι 8 ασύρματα πληκτρολόγια μπορούν να οριστούν σε αυτό το δεκάλεπτο διάστημα.

Καθορισμός ασύρματων πληκτρολογίων

| Διεύθυνση | Σειριακός αριθμός ασύρματου πληκτρολογίου |
|----------------------|---|
| [571] Πληκτρολόγιο 1 | ____/____/____/____/____/____ |
| [572] Πληκτρολόγιο 2 | ____/____/____/____/____/____ |
| [573] Πληκτρολόγιο 3 | ____/____/____/____/____/____ |
| [574] Πληκτρολόγιο 4 | ____/____/____/____/____/____ |
| [575] Πληκτρολόγιο 5 | ____/____/____/____/____/____ |
| [576] Πληκτρολόγιο 6 | ____/____/____/____/____/____ |
| [577] Πληκτρολόγιο 7 | ____/____/____/____/____/____ |
| [578] Πληκτρολόγιο 8 | ____/____/____/____/____/____ |

 Εισάγετε τον σειριακό αριθμό ή πιέστε και κρατήστε τα πλήκτρα [C] και [BYR] για 3 δευτερόλεπτα.

Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου

| Διεύθυνση | |
|-----------|---|
| [591] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 1 |
| [592] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 2 |
| [593] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 3 |
| [594] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 4 |
| [595] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 5 |
| [596] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 6 |
| [597] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 7 |
| [598] | Ισχύς σήματος ασύρματου πληκτρολογίου 8 |

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---|
| Δείκτης σήματος ασυρμάτων | 8 to 10 / 3 μπιπι = Τέλειο σήμα | 5 to 7 / 2 μπιπι = Ικανοποιητικό σήμα | 1 to 4 / 1 μπιπι = Ασθενές σήμα (έλεγχος) |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---|



Για να δείτε την ισχύ σήματος του ασύρματου πληκτρολογίου, πιέστε το πλήκτρο [Ψ] .

Επιλογές ασύρματου αναμεταδότη / πληκτρολογίου / σειράνα

[587] Επιλογές ασύρματου αναμεταδότη/πληκτρολογίου

Επιλογές

- [1] Επίβλεψη αναμεταδότη 1
- [2] Επίβλεψη αναμεταδότη 2
- [3] Επίβλεψη ασύρματης σειράνας 1
- [4] Επίβλεψη ασύρματης σειράνας 2
- [5] Επίβλεψη ασύρματης σειράνας 3
- [6] Επίβλεψη ασύρματης σειράνας 4
- [7] Δ/Χ
- [8] Live Display Mode

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Δ/Χ
- Απενεργοποιημένο

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Δ/Χ
- Ενεργοποιημένο

[588] Επιλογές ασύρματου πληκτρολογίου

Επιλογές

- [1] Επίβλεψη πληκτρολογίου 1
- [2] Επίβλεψη πληκτρολογίου 2
- [3] Επίβλεψη πληκτρολογίου 3
- [4] Επίβλεψη πληκτρολογίου 4
- [5] Επίβλεψη πληκτρολογίου 5
- [6] Επίβλεψη πληκτρολογίου 6
- [7] Επίβλεψη πληκτρολογίου 7
- [8] Επίβλεψη πληκτρολογίου 8

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποιημένο

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποιημένο

Ασύρματη σειράνα

Καθορισμός ασύρματων σειρήνων

Διεύθυνση Σειριακός αριθμός ασύρματων σειρήνων

[683] Σειρήνα 1: ___ / ___ / ___ / ___ / ___ / ___

[684] Σειρήνα 2: ___ / ___ / ___ / ___ / ___ / ___

[685] Σειρήνα 3: ___ / ___ / ___ / ___ / ___ / ___

[686] Σειρήνα 4: ___ / ___ / ___ / ___ / ___ / ___

Ισχύς σήματος ασύρματης σειράνας

[687] Ισχύς σήματος ασύρματης σειράνας 1

[688] Ισχύς σήματος ασύρματης σειράνας 2

[689] Ισχύς σήματος ασύρματης σειράνας 3

[610] Ισχύς σήματος ασύρματης σειράνας 4

Περιγραφές πληκτρολογίου LCD (MG32LCD)

Πλήκτρα

| Πλήκτρα ειδικών λειτουργιών | |
|-----------------------------|---------------------|
| Πλήκτρα | Λειτουργίες |
| [STAY] | Εισαγωγή κενού |
| [SLEEP] | Διαγραφή |
| [ARM] | Ολική διαγραφή |
| [OFF] | Αριθμοί/γράμματα |
| [BYP] | Κεφαλαία/μικρά |
| [MEM] | Ειδικές λειτουργίες |

Αντιστοιχία γραμμάτων

| | Ελληνικά | Αγγλικά |
|-----|-----------|-----------|
| [1] | A / B / Γ | A / B / C |
| [2] | Δ / Ε / Ζ | D / E / F |
| [3] | Η / Θ / Ι | G / H / I |
| [4] | Κ / Λ / Μ | J / K / L |
| [5] | Ν / Ξ / Ο | M / N / O |
| [6] | Π / Ρ / Σ | P / Q / R |
| [7] | Τ / Υ / Φ | S / T / U |
| [8] | Χ / Ψ / Ω | V / W / X |
| [9] | | Y / Z |

Πίνακας ελληνικών ειδικών χαρακτήρων

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|-----|-----|---|-----|---|
| 016 | ± | 032 | 0 | 064 | Ρ | 096 | Ρ | 128 | ζ | 160 | έ | 192 | ά | 224 | β | 240 | τ |
| 017 | ≡ | 033 | 1 | 065 | Q | 097 | α | 113 | η | 145 | ί | 177 | · | 209 | + | 225 | υ |
| 018 | ∞ | 034 | 2 | 066 | R | 098 | β | 114 | θ | 146 | έ | 178 | ο | 210 | ς | 226 | χ |
| 019 | ∫ | 035 | 3 | 067 | S | 099 | β | 115 | σ | 147 | ο | 179 | · | 211 | ξ | 227 | ψ |
| 020 | ∫ | 036 | 4 | 068 | T | 100 | d | 116 | τ | 132 | α | 164 | · | 196 | ∇ | 212 | ω |
| 021 | ∫ | 037 | 5 | 069 | U | 101 | e | 117 | υ | 133 | α | 165 | 1/2 | 197 | ∇ | 213 | ∇ |
| 022 | ∫ | 038 | 6 | 070 | V | 102 | f | 118 | υ | 134 | α | 166 | 1/4 | 198 | ∇ | 214 | ∇ |
| 023 | ∫ | 039 | 7 | 071 | G | 103 | g | 119 | ς | 135 | α | 167 | ∞ | 199 | ∇ | 215 | ∇ |
| 024 | ∫ | 040 | 8 | 072 | X | 104 | h | 120 | x | 136 | ε | 168 | ∞ | 200 | ∇ | 216 | ∇ |
| 025 | ∫ | 041 | 9 | 073 | I | 105 | i | 121 | υ | 137 | ε | 169 | ∞ | 201 | ∇ | 217 | ∇ |
| 026 | ∫ | 042 | * | 074 | Z | 106 | j | 122 | z | 138 | ε | 170 | ∞ | 202 | ∇ | 218 | ∇ |
| 027 | ∫ | 043 | + | 075 | L | 107 | k | 123 | ι | 139 | ε | 171 | ∞ | 203 | ∇ | 219 | ∇ |
| 028 | ∫ | 044 | < | 076 | L | 108 | l | 124 | ι | 140 | ε | 172 | ∞ | 204 | ∇ | 220 | ∇ |
| 029 | ∫ | 045 | = | 077 | M | 109 | m | 125 | ι | 141 | ε | 173 | ∞ | 205 | ∇ | 221 | ∇ |
| 030 | ∫ | 046 | > | 078 | N | 110 | n | 126 | ι | 142 | ε | 174 | ∞ | 206 | ∇ | 222 | ∇ |
| 031 | ∫ | 047 | ? | 079 | N | 111 | ~ | 127 | ι | 143 | ε | 175 | ∞ | 207 | ∇ | 223 | ∇ |

Περιγραφές ζωνών

| Διεύθυνση Ζώνη | Περιγραφή |
|----------------|-----------|
| [181] | 1 |
| [182] | 2 |
| [183] | 3 |
| [184] | 4 |
| [185] | 5 |
| [186] | 6 |
| [187] | 7 |
| [188] | 8 |
| [189] | 9 |
| [190] | 10 |
| [191] | 11 |
| [192] | 12 |
| [193] | 13 |
| [194] | 14 |
| [195] | 15 |
| [196] | 16 |

| Διεύθυνση Ζώνη | Περιγραφή |
|----------------|-----------|
| [197] | 17 |
| [198] | 18 |
| [199] | 19 |
| [200] | 20 |
| [201] | 21 |
| [202] | 22 |
| [203] | 23 |
| [204] | 24 |
| [205] | 25 |
| [206] | 26 |
| [207] | 27 |
| [208] | 28 |
| [209] | 29 |
| [210] | 30 |
| [211] | 31 |
| [212] | 32 |

Περιγραφές PGM

| Διεύθυνση | PGM | Περιγραφή | Διεύθυνση | PGM | Περιγραφή |
|-----------|-----|-----------|-----------|-----|-----------|
| [341] | 1 | _____ | [349] | 9 | _____ |
| [342] | 2 | _____ | [350] | 10 | _____ |
| [343] | 3 | _____ | [351] | 11 | _____ |
| [344] | 4 | _____ | [352] | 12 | _____ |
| [345] | 5 | _____ | [353] | 13 | _____ |
| [346] | 6 | _____ | [354] | 14 | _____ |
| [347] | 7 | _____ | [355] | 15 | _____ |
| [348] | 8 | _____ | [356] | 16 | _____ |

Περιγραφές χρηστών

| Διεύθυνση | Χρήστης | Περιγραφή | Διεύθυνση | Χρήστης | Περιγραφή |
|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|
| [511] | 1 | _____ | [527] | 17 | _____ |
| [512] | 2 | _____ | [528] | 18 | _____ |
| [513] | 3 | _____ | [529] | 19 | _____ |
| [514] | 4 | _____ | [530] | 20 | _____ |
| [515] | 5 | _____ | [531] | 21 | _____ |
| [516] | 6 | _____ | [532] | 22 | _____ |
| [517] | 7 | _____ | [533] | 23 | _____ |
| [518] | 8 | _____ | [534] | 24 | _____ |
| [519] | 9 | _____ | [535] | 25 | _____ |
| [520] | 10 | _____ | [536] | 26 | _____ |
| [521] | 11 | _____ | [537] | 27 | _____ |
| [522] | 12 | _____ | [538] | 28 | _____ |
| [523] | 13 | _____ | [539] | 29 | _____ |
| [524] | 14 | _____ | [540] | 30 | _____ |
| [525] | 15 | _____ | [541] | 31 | _____ |
| [526] | 16 | _____ | [542] | 32 | _____ |

Περιγραφές ασύρματων αναμεταδοτών

| Διεύθυνση | Αναμ. | Περιγραφή | Διεύθυνση | Αναμ. | Περιγραφή |
|-----------|-------|-----------|-----------|-------|-----------|
| [568] | 1 | _____ | [569] | 2 | _____ |

Περιγραφές ασύρματων πληκτρολογίων

| Διεύθυνση | Πληκ. | Περιγραφή | Διεύθυνση | Πληκ. | Περιγραφή |
|-----------|-------|-----------|-----------|-------|-----------|
| [599] | 1 | _____ | [603] | 5 | _____ |
| [600] | 2 | _____ | [604] | 6 | _____ |
| [601] | 3 | _____ | [605] | 7 | _____ |
| [602] | 4 | _____ | [606] | 8 | _____ |

Περιγραφές υποσυστημάτων

| Διεύθυνση | Υποσυστ. | Περιγραφή | Διεύθυνση | Υποσυστ. | Περιγραφή |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| [771] | 1 | _____ | [772] | 2 | _____ |

SMS Ονομασία Τοποθεσίας

| | |
|-----------|-----------|
| Διεύθυνση | Περιγραφή |
| [780] | _____ |

Περιγραφές συσκευών Bus

| Διεύθυνση | Bus | Περιγραφή | Διεύθυνση | Bus | Περιγραφή |
|-----------|-----|-----------|-----------|-----|-----------|
| [781] | 1 | _____ | [789] | 9 | _____ |
| [782] | 2 | _____ | [790] | 10 | _____ |
| [783] | 3 | _____ | [791] | 11 | _____ |
| [784] | 4 | _____ | [792] | 12 | _____ |
| [785] | 5 | _____ | [793] | 13 | _____ |
| [786] | 6 | _____ | [794] | 14 | _____ |
| [787] | 7 | _____ | [795] | 15 | _____ |
| [788] | 8 | _____ | | | |

| Διεύθυνση | Σειρήνα | Περιγραφή |
|-----------|---------|-----------|
| [691] | 1 | _____ |
| [692] | 2 | _____ |
| [693] | 3 | _____ |
| [694] | 4 | _____ |

Προγραμματισμός συστήματος

[700] Γενικές επιλογές συστήματος

Επιλογές

- [1] Υποσύστημα
- [2] Φόρτιση μπαταρίας (350mA ή 700mA)*
- [3] Ηχητική ειδοποίηση προβλήματος (εκτός 220 AC)
- [4] Ηχητική ειδοποίηση προβλήματος ρεύματος 220 AC
- [5] Επίβλεψη παρεμβολής RF
- [6] Τερματισμός χρόνου εξόδου
- [7] Επίβλεψη Tamper συσκευών bus
- [8] Δ/Χ

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποιημένο
- 350mA
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Δ/Χ

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποιημένο
- 700mA
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Δ/Χ

[701] Γενικές επιλογές συστήματος

Επιλογές

- [1] Αριθμός ψηφίων κωδικών
- [2] Κλείδωμα κύριου κωδικού
- [3] Κατάσταση εμπιστευτική
- [4] Έξοδος από εμπιστευτική κατάσταση
- [5] Χρόνος εμπιστευτικής κατάστασης
- [6] Αριθμός έκδοσης MG-REM2
- [7] Εμφάνιση χρόνου εισόδου στο LCD πληκτρολόγιο (MG32LCD)
- [8] Εμφάνιση χρόνου εξόδου στο LCD πληκτρολόγιο (MG32LCD)

ΣΒΗΣΤΟ

- 6 ψηφία
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Εισαγωγή κωδικού
- 2 λεπτά
- MG-REM2 V2.00
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- 4 ψηφία
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Πιέζοντας ένα πλήκτρο
- 5 δευτερόλεπτα
- MG-REM2 V2.01 ή παραπάνω
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο

[702] Επιλογές πανικών

Επιλογές

- [1] Πανικός 1
- [2] Πανικός 2
- [3] Πανικός 3
- [4] Πανικός 1: Σιωπηλός ή ηχηρός συναγερμός
- [5] Πανικός 2: Σιωπηλός ή ηχηρός συναγερμός
- [6] Πανικός 3: Σιωπηλός ή ηχηρός συναγερμός
- [7] & [8] Δ/Χ

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Απενεργοποιημένο
- Σιωπηλός
- Σιωπηλός
- Σιωπηλός
- Δ/Χ

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ενεργοποιημένο
- Ηχηρός
- Ηχηρός
- Ηχηρός
- Δ/Χ

[703] Επιλογές όπλισεων/αφοπλίσεων 1

Επιλογές

- [1] Γρήγορη ολική/force όπλιση**
- [2] Γρήγορη stay όπλιση**
- [3] Γρήγορη sleep όπλιση**
- [4] Γρήγορη προγραμματιζόμενη bypass όπλιση
- [5] Απόρριψη όπλισης σε πρόβλημα μπαταρίας
- [6] Απόρριψη όπλισης σε tamper (Ζώνης + Bus συσκευής + ασύρματο PGM)
- [7] Απόρριψη όπλισης σε πρόβλημα ασύρματης επίβλεψης Ζώνης + Bus συσκευής + ασύρματο PGM)*
- [8] Όπλιση/αφόπλιση με VDMP3

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποιημένο

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποιημένο

*Δεν ισχύει για το SP4000

**Αυτές οι επιλογές αφορούν τα πληκτρολόγια και το τηλεχειριστήριο REM3.

[704] Επιλογές οπλίσεων/αφοπλίσεων 2

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Επιλογές

- | | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-----|--|--|--|
| [1] | Όλική όπλιση γυρίζει σε force όπλιση | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [2] | Stay όπλιση γυρίζει σε stay force όπλιση | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [3] | Sleep όπλιση γυρίζει σε sleep force όπλιση | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [4] | Σήμανση σειρήνας σε όπλιση/αφόπλιση με τηλεχειριστήριο | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [5] | Σήμανση σειρήνας σε όπλιση/αφόπλιση με πληκτρολόγιο | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [6] | Μπιπ στον χρόνο εξόδου | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [7] | Χωρίς μπιπ στον χρόνο εξόδου και χωρίς ηχητική σήμανση σειρήνας σε όπλιση stay/sleep | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [8] | Χωρίς χρόνο εξόδου σε όπλιση από τηλεχειριστήριο | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |

[705] Γενικές επιλογές ζωνών 1

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Επιλογές

- | | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-----------|----------------------------|--|---|
| [1] | ΑΤΖ Διπλασιασμός ζωνών | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [2] | ΑΤΖ Επιλογή συνδεσμολογίας | <input type="checkbox"/> Σειριακός | <input type="checkbox"/> Παράλληλος |
| [3] & [4] | Αναγνώριση Tamper | | |

| [3] | [4] | Επιλογές αναγνώρισης tamper RF Ζωνών | Επιλογές επίβλεψης tamper πληκτρολογίων Bus / RF συσκευών * |
|---------------|---------------|--|---|
| ΣΒΗΣΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ | ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ |
| ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ |
| ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | Αφοπλισμένο: ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ Οπλισμένο: ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΖΩΝΗΣ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ |
| ΑΝΟΙΚΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | Αφοπλισμένο: ΗΧΗΡΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ Οπλισμένο: ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΖΩΝΗΣ | ΗΧΗΡΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ |

* Αναγνώριση Tamper πληκτρολογίου / bus συσκευών μόνο αν στην διεύθυνση [700] η επιλογή [7] είναι ενεργοποιημένη.

- [5] Δημιουργία tamper από ζώνη σε παράκαμψη Όχι **Ναι**
- [6] & [7] Επιλογές επίβλεψης

| [6] | [7] | Επιλογές επίβλεψης RF Ζωνών | Επιλογές επίβλεψης πληκτρολογίων Bus / RF συσκευών |
|------------|-----------|--|--|
| OFF | OFF | ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ | ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ |
| OFF | ON | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ |
| ON | OFF | Αφοπλισμένο: ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ Οπλισμένο: ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΖΩΝΗΣ | ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΟΝΟ |
| ON | ON | Αφοπλισμένο: ΗΧΗΡΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ Οπλισμένο: ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΖΩΝΗΣ | ΗΧΗΡΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ |

- [8] Δημιουργία επίβλεψης από ζώνη σε παράκαμψη Όχι **Ναι**

[706] Γενικές επιλογές ζωνών 2

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Επιλογές

- | | | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-------------|---|--|---|
| [1] | Χρόνος επίβλεψης κάθε | <input type="checkbox"/> 24 ώρες | <input type="checkbox"/> 80 λεπτά |
| [2] | EOL θερματικές αντιστάσεις* | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [3] | Ζώνη 1 γίνεται ζώνη φωτιάς 2-καλωδιών (εκτός το SP5500) | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| [4] | ZX8 ID A (Μονάδα + 1) Είσοδος 1 | <input type="checkbox"/> Ζώνη | <input type="checkbox"/> Tamper |
| [5] | ZX8 ID B (Μονάδα + 9) Είσοδος 1 | <input type="checkbox"/> Ζώνη | <input type="checkbox"/> Tamper |
| [6] | ZX8 ID C (Μονάδα + 17) Είσοδος 1 | <input type="checkbox"/> Ζώνη | <input type="checkbox"/> Tamper |
| [7] έως [8] | Δ/Χ | Δ/Χ | Δ/Χ |

* Η επιλογή αυτή είναι για τις ζώνες του πίνακα των επεκτάσεων και πληκτρολογίων.

Χρόνοι συστήματος

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|----------------|--|---|
| [710] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Χρόνος εισόδου 1 (εργοστασιακά 045) |
| [711] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Χρόνος εισόδου 2 (εργοστασιακά 045) |
| [712] / / / | (000 έως 255) | Μετρητής αυτόματης απομόνωσης ζώνης (εργοστασιακά 005) |
| [713] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Χρόνος έξυπνης ζώνης(intellizone) (εργοστασιακά 048) |
| [714] / / / | (000 έως 255) λεπτά | Χρόνος επανάληψης συναγερμού (εργοστασιακά 000) |
| [715] / / / | (000 έως 255) | Μετρητής επανάληψης συναγερμού (εργοστασιακά 000) |
| [716] / / / | (000 έως 255) λεπτά | Χρόνος κλειδώματος πληκτρολογίου (εργοστασιακά 000) |
| [717] / / / | (000 έως 255) προσπάθειες πριν το κλείδωμα | Μετρητής κλειδώματος πληκτρολογίου (εργοστασιακά 000) |
| [718] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Χρόνος κλειδώματος αφόπλησης μετά από πανικό από τηλεχειριστήριο (εργοστασιακά 000) |
| [719] / / / | (000 έως 255) ημέρες | Χρόνος παραπτώματος (εργοστασιακά 000) |
| [720] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Για StayD: Χρόνος ευέλικτης-άμεσης (εργοστασιακά 015) |
| [721] / / / | (000 έως 255) δευτερόλεπτα | Για StayD: Χρόνος επαναόπλισης (εργοστασιακά 005) |

 Δείτε στον γρήγορο προγραμματισμό εγκαταστάτη στην σελίδα 3 για προγραμματισμό χρόνων εισόδου/εξόδου και συναγερμού.

Προγραμματισμός θερινής ώρας

| | | | |
|-------|--|---|---------------------------------------|
| [730] | Επιλογές γενικής ζώνης 3 Επιλογές | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
| [1] | Θερινή ώρα | <input type="checkbox"/> Απενεργοποίηση | <input type="checkbox"/> Ενεργοποίηση |
| [2] | Δ/Χ | <input type="checkbox"/> Δ/Χ | <input type="checkbox"/> Δ/Χ |

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|-------------|---------------|
| [731] | (00 έως 99) | Κωδικός χώρας |

| Λίστα κωδικών χωρών (εργοστασιακά = έντονα) | |
|--|---|
| 00 = US, Canada, Mexico, St.Johns, Bahamas, Turks and Caicos | 09 = Lord Howe Island- Tasmania |
| 01 = Cuba | 10 = New Zealand, Chatham |
| 02 = Brazil | 11 = Tonga |
| 03 = Chile | 12 = Iraq and Syria |
| 04 = Falklands | 13 = N/A |
| 05 = Paraguay | 14 = Lebanon, Kirgizstan |
| 06 = European Union, UK, and Greenland | 15 = Palestine |
| 07 = Russia and most states of the former USSR | 16 = Ελλάδα |
| 08 = Australia- South Australia, Victoria, Australian Capital Territory, New South Wales | 17 = Namibia |
| | 18 = USA, Canada (New Daylight Saving Time for 2007) |
| | 19 = New Zealand (New Daylight Saving Time for 2007) |

Προγραμματισμός θερινής ώρας

Αν δεν θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις Θερινής ώρας από την επιλογή στη [731] διεύθυνση, μπορούμε να ορίσουμε μόνοι μας την ακριβή ρύθμιση της Θερινής ώρας. Στη διεύθυνση [732] είναι η έναρξη θερινής ώρας και στην [733] η λήξη.

| | | | |
|------------|-----------|-----------------------------|--|
| Μήνας | 01 έως 12 | 01 = Ιανουάριος | *Αν η ημέρα ορισθεί ως 00, η θερινή ώρα αυτόματα θα αλλάξει στον προγραμματισμό της χώρας που έχει επιλεγεί. |
| Ημέρομηνία | 01 έως 31 | 01 = Πρώτη ημέρα του μήνα | |
| Ημέρα | 00 έως 07 | 00 = Εργοστ.*, 01 = Κυριακή | |
| Ωρα | 00 έως 23 | 00 = Μεσάνυχτα | |
| Λεπτά | 00 έως 59 | 00 = 60 λεπτά ή 1 ώρα | |

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|-------------------------|---------------------|
| [732] | / / / / / / / / / / / / | Έναρξη θερινής ώρας |
| [733] | / / / / / / / / / / / / | Λήξη θερινής ώρας |

Προγραμματισμός υποσυστημάτων

[741] Επιλογές Υποσύστημα 1

Επιλογές

- [1] Αυτόματη όπλιση σε ώρα
[2] Αυτόματη όπλιση από μη-κίνηση
Τύπος αυτόματης όπλισης

| [3] & [4] | [3] | [4] | |
|-----------|-----|-----|-------|
| | OFF | OFF | Ολική |
| | OFF | ON | Sleep |
| | ON | OFF | Stay |

- [5] Γυρίζει σε stay όπλιση αν δεν ανοίξει καμία ζώνη καθυστέρησης
[6] Οι ζώνες ακολουθίας γίνονται καθυστέρησης 2 όταν οι ζώνες καθυστέρησης έχουν παρακαμφθεί
[7] & [8] Δ/Χ

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποίηση
 Απενεργοποίηση
 Δείτε τον πίνακα

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποίηση
 Ενεργοποίηση
 Δείτε τον πίνακα

- Απενεργοποίηση Ενεργοποίηση
 Απενεργοποίηση Ενεργοποίηση
Δ/Χ Δ/Χ

[742] Επιλογές Υποσύστημα 2

Επιλογές

- [1] Αυτόματη όπλιση σε ώρα
[2] Αυτόματη όπλιση από μη-κίνηση
Τύπος αυτόματης όπλισης

| [3] & [4] | [3] | [4] | |
|-----------|-----|-----|-------|
| | OFF | OFF | Ολική |
| | OFF | ON | Sleep |
| | ON | OFF | Stay |

- [5] Γυρίζει σε stay όπλιση αν δεν ανοίξει καμία ζώνη καθυστέρησης
[6] Οι ζώνες ακολουθίας γίνονται καθυστέρησης 2 όταν οι ζώνες καθυστέρησης έχουν παρακαμφθεί
[7] & [8] Δ/Χ

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποίηση
 Απενεργοποίηση
 Δείτε τον πίνακα

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποίηση
 Ενεργοποίηση
 Δείτε τον πίνακα

- Απενεργοποίηση Ενεργοποίηση
 Απενεργοποίηση Ενεργοποίηση
Δ/Χ Δ/Χ

Χρόνοι υποσυστημάτων

Διεύθυνση

- [745] ___/___/___
[746] ___/___/___
[747] ___/___/___
[748] ___/___/___
[749] ___/___/___
[750] ___/___/___

Δεδομένα

- (000 έως 255) δευτερόλεπτα
(000 έως 255) δευτερόλεπτα
(000 έως 255) λεπτά
(000 έως 255) λεπτά
(000 έως 255) x 15 λεπτά
(000 έως 255) x 15 λεπτά

Περιγραφή

- Υποσύστημα 1 χρόνος εξόδου (εργοστασιακά 060)
Υποσύστημα 2 χρόνος εξόδου (εργοστασιακά 060)
Υποσύστημα 1 χρόνος συναγερμού (εργοστασιακά 004)
Υποσύστημα 2 χρόνος συναγερμού (εργοστασιακά 004)
Υποσύστημα 1 μη-κίνηση (εργοστασιακά 000)
Υποσύστημα 2 μη-κίνηση (εργοστασιακά 000)

Διεύθυνση

- [761] ___/___:___/___
[762] ___/___:___/___

Δεδομένα

- ΩΩ: ΛΛ
ΩΩ: ΛΛ

Περιγραφή

- Αυτόματη όπλιση σε ώρα υποσυστήματος 1 (εργοστασιακά 00:00)
Αυτόματη όπλιση σε ώρα υποσυστήματος 2 (εργοστασιακά 00:00)

Προγραμματισμός κωδικοποιητή

[800] Επιλογές κωδικοποιητή

Επιλογές

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

Δείτε τον πίνακα

ΑΝΟΙΚΤΟ

Δείτε τον πίνακα

[1] & [2]

| Επιλογές ελέγχου τηλεφωνικής γραμμής (ΕΤΓ) | |
|--|---|
| [1] | [2] |
| ΣΒΗΣΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ Απενεργοποίηση |
| ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ Αφοπλισμένο: Πρόβλημα μόνο Οπλισμένο: Πρόβλημα μόνο |
| ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ Αφοπλισμένο: Πρόβλημα μόνο Οπλισμένο: Ηχηρός συναγερμός |
| ON | ON Σιωπηλός συναγερμός γίνεται Ηχηρός συναγερμός |

[3] Γυρίζει σε παλμικό μετά την 5η προσπάθεια

[4] Εναλλαγή τηλεφώνων

[5] Βίαιη κλήση

[6] DTMF κλήση

[7] Παλμική κλήση

[8] Απενεργοποίηση κωδικοποιητή*

*Αυτή η επιλογή αναφέρεται και στη GSM επικοινωνία.

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

1:2

Ενεργοποιημένος κωδικοποιητής

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

1:1.5

Όχι κλήση

[801] Επιλογές κωδικοποιητή

Επιλογές

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

Πάντα

Με την λήξη συναγερμού

ΑΝΟΙΚΤΟ

Μετά από συναγερμό

Με το κλείσιμο ζώνης

[1] Μετάδοση αφόπλισης

[2] Αναφορά αποκατάστασης ζώνης

[3] & [4]

| [3] | [4] | Επιλογές μετάδοσης αυτόματου-Test |
|---------|---------|---|
| ΣΒΗΣΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | Μετάδοση σήματος test κάθε τόσες μέρες όσες είναι προγραμματισμένες στη διεύθυνση [840] και την ώρα που έχει επιλεγεί στη διεύθυνση [850] (εργοστασιακά). |
| ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | Αφοπλισμένο: αποστολή test σε τακτά χρονικά διαστήματα που ορίζονται στη διεύθυνση [852]. Οπλισμένο: αποστολή test σε τακτά χρονικά διαστήματα που ορίζονται στην διεύθυνση [851]. |
| ΑΝΟΙΚΤΟ | ΣΒΗΣΤΟ | Η μονάδα θα μεταδώσει το σήμα test κάθε μία ώρα και το λεπτό που έχουμε προγραμματίσει στην διεύθυνση [850] (τα δύο τελευταία ψηφία). Τα δύο πρώτα ψηφία της διεύθυνσης [850] θα τα αγνοήσει. Π.χ Αν έχει προγραμματιστεί 10:25 στην διεύθυνση [850], το test θα μεταδίδετε το 25ο λεπτό κάθε ώρας δηλαδή. 11:25, 12:25, κτλ. |
| ΑΝΟΙΚΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | Το test θα μεταδίδετε όταν η δεύτερη και η τρίτη παραπάνω περίπτωση θα συμπέσουν (επιλογή [3] = ΣΒΗΣΤΟ και [4] = ΑΝΟΙΚΤΟ / επιλογές [3] = ΑΝΟΙΚΤΟ και [4] = ΣΒΗΣΤΟ). |

[5] Contact ID υπερπήδηση

[6] έως [8] Δ/Χ

Απενεργοποιημένο

Δ/Χ

Προγραμματισμός CID

Δ/Χ

[802] Επιλογή τηλεφώνου ανα συμβάν 1

Επιλογές

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Δ/Χ

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Απενεργοποίηση

Δ/Χ

ΑΝΟΙΚΤΟ

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Δ/Χ

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

Δ/Χ

[1] Κλήση τηλ. #1 για σήματα όπλισης/αφόπλισης

[2] Κλήση τηλ. #2 για σήματα όπλισης/αφόπλισης

[3] Κλήση pager για σήματα όπλισης/αφόπλισης

[4] Δ/Χ

[5] Κλήση τηλ. #1 για σήματα συναγερμών/επαναφοράς

[6] Κλήση τηλ. #2 για σήματα συναγερμών/επαναφοράς

[7] Κλήση pager για σήματα συναγερμών/επαναφοράς

[8] Δ/Χ

[803] Επιλογή τηλεφώνου ανα συμβάν 2

Επιλογές

- [1] Κλήση τηλ. #1 για σήματα tamper/επιαναφοράς
- [2] Κλήση τηλ. #2 για σήματα tamper/επιαναφοράς
- [3] Κλήση pager για σήματα tamper/επιαναφοράς
- [4] N/A
- [5] Κλήση τηλ. #1 για σήματα προβλημάτων/επιαναφοράς
- [6] Κλήση τηλ. #2 για σήματα προβλημάτων/επιαναφοράς
- [7] Κλήση pager για σήματα προβλημάτων/επιαναφοράς
- [8] Δ/Χ

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση**
- N/A
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση**
- Δ/Χ

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση
- N/A
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση
- Δ/Χ

[804] Επιλογή τηλεφώνου ανα συμβάν 3

Επιλογές

- [1] Κλήση τηλ. #1 για ειδικά σήματα
- [2] Κλήση τηλ. #2 για ειδικά σήματα
- [3] Κλήση pager για ειδικά σήματα
- [4] N/A
- [5] Κλήση προσωπικού τηλ. # σε συναγερμό ζώνης (διάρρηξης/φωτιάς)
- [6] Κλήση προσωπικού τηλ. # σε συναγερμό πανικού
- [7] Κλήση προσωπικού τηλ. # σε παραιατρικό συναγερμό
- [8] Κλήση προσωπικού τηλ. # σε διακοπή ρεύματος

Έντονα = Εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΒΗΣΤΟ

- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση**
- N/A
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση
- Απενεργοποίηση

ΑΝΟΙΚΤΟ

- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση
- N/A
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**
- Ενεργοποίηση**

[805] Επιλογές GSM

Επιλογή

Αναφορά GSM

| | [1] | [2] | Αρχικό | Εναλλακτικό |
|-----------|---------|---------|--------|-------------|
| [1] & [2] | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΚΛΕΙΣΤΟ | PSTN | PSTN |
| | ΚΛΕΙΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | PSTN | GSM |
| | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΚΛΕΙΣΤΟ | GSM | PSTN |
| | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΚΛΕΙΣΤΟ | GSM | GSM |

[3] & [4] Μελλοντική χρήση

GSM εκτός λειτουργίας - Ένδειξη προβλήματος

| | [5] | [6] | |
|-----------|---------------------------------------|---------|--|
| [5] & [6] | ΚΛΕΙΣΤΟ | ΚΛΕΙΣΤΟ | Απενεργοποιημένο |
| | ΚΛΕΙΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | Αφοπλισμένο: Πρόβλημα μόνο Οπλισμένο: Πρόβλημα μόνο |
| | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΚΛΕΙΣΤΟ | Αφοπλισμένο: Πρόβλημα μόνο Οπλισμένο: Ηχηρός συναγερμός |
| | ΑΝΟΙΚΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ | Σιωπηλός συναγερμός γίνεται ηχηρός |
| [7] | Μελλοντική χρήση | | |
| [8] | Επίβλεψη ασύρματης παρεμβολής στο GSM | | <input type="checkbox"/> ΚΛΕΙΣΤΟ Απενεργοποιημένο <input type="checkbox"/> ΑΝΟΙΚΤΟ Ενεργοποιημένο |

Ρυθμίσεις κωδικοποιητή

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------------------|--|
| [810] | ___/___ THΛ1 THΛ2 | Φόρμες αναφοράς 0 = Ademco Slow 1 = Silent Knight Fast 2 = SESCOA 3 = Ademco Express 4 = Ademco Contact ID (default) 5 = SIA |

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|--------------------------|--------------------------------|---|
| [850] ___/___/___/___ | ΩΩ: ΛΛ | Ώρα ημερήσιας αναφοράς test (εργοστασιακά 00:00) |
| [851] ___/___/___ | (000 έως 255) x 1 λεπτά | Αποστολή test όταν είναι οπλισμένο (εργοστασιακά 000) |
| [852] ___/___/___ | (000 έως 255) x 1 λεπτά | Αποστολή test όταν είναι αφοπλισμένο (εργοστασιακά 000) |
| [855] ___/___/___ | (000 έως 255) x 2 δευτερόλεπτα | GSM χρόνος εκτός υπηρεσίας (εργοστασιακά 016) |
| [856] ___/___/___ | (000 έως 255) | SMS γλώσσα (εργοστασιακά 000) |

PCS100 Ρυθμίσεις

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|----------------------|--------------------------------|---|
| [855] ___/___/___ | (000 έως 255) x 2 δευτερόλεπτα | Χρόνος GSM εκτός λειτουργίας (εργοστασιακά 016) |
| [856] ___/___/___ | (000 έως 255) | Γλώσσα SMS (εργοστασιακά 000) |

Table 1: SMS ID Γλώσσας

| Γλώσσα | ID | Γλώσσα | ID | Γλώσσα | ID | Γλώσσα | ID |
|---------|-----|------------|-----|-----------------|------------|------------------|-------------|
| English | 000 | Portuguese | 006 | Croatian | 012 | Slovak | 018 |
| French | 001 | German | 007 | Ελληνικά | 013 | Chinese | 019 |
| Spanish | 002 | Turkish | 008 | Hebrew | 014 | Serbian | 020 |
| Italian | 003 | Hungarian | 009 | Russian | 015 | Μελλοντική χρήση | 021 έως 255 |
| Swedish | 004 | Czech | 010 | Bulgarian | 016 | | |
| Polish | 005 | Dutch | 011 | Romanian | 017 | | |

Κωδικοί αναφοράς ειδικών οπλίσεων (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή | Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------|---------------------|-----------|----------|--------------------------|
| [860] | ___/___ | Αυτόματη όπλιση | [861] | ___/___ | Γρήγορη όπλιση |
| | ___/___ | Αργοπορημένη όπλιση | | ___/___ | Όπλιση με Η/Υ |
| | ___/___ | Μη κίνηση | | ___/___ | Όπλιση με κλειδοδιακόπτη |
| | ___/___ | Μερική όπλιση | | ___/___ | Δ/Χ |

Κωδικοί αναφοράς ειδικών αφοπλίσεων (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------|---|
| [862] | ___/___ | Ακύρωση αυτόματης όπλισης |
| | ___/___ | Αφόπλιση με Η/Υ |
| | ___/___ | Ακύρωση συναγεμμού από χρήστη ή από WinLoad |
| | ___/___ | Ακύρωση παραιατρικού |

Κωδικοί αναφοράς ειδικών συναγεμμών (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή | Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------|------------------|-----------|----------|-------------------------|
| [863] | ___/___ | Πανικός ληστείας | [864] | ___/___ | Τερματισμός ζώνης |
| | ___/___ | Ιατρικός πανικός | | ___/___ | Απειλής |
| | ___/___ | Πανικός φωτιάς | | ___/___ | Κλειδωμα πληκτρολογίου |
| | ___/___ | Παράταση εξόδου | | ___/___ | Παραιατρικός συναγεμμός |



Δείτε τον πίνακα δεκαδικών και δεκαεξαδικών τιμών στην σελίδα 45.

Κωδικοί αναφοράς προβλημάτων (Εργοστασιακά= FF)

| Διεύθυνση | | Διεύθυνση | |
|-----------|-------------------------------|-----------|---|
| [865] | ___/___ Δ/Χ | [868] | ___/___ Πρόβλημα 220 AC συσκευής bus |
| | ___/___ Πρόβλημα 220 AC | | ___/___ Πρόβλημα μπαταρίας συσκευής bus |
| | ___/___ Πρόβλημα μπαταρίας | | ___/___ Πρόβλημα μπαταρίας ασυρμάτου |
| | ___/___ Βοηθητική τροφοδοσία | | ___/___ Πρόβλημα επίβλεψης ασυρμάτου |
| [866] | ___/___ Υπερφόρτωση Bell | [869] | ___/___ Πρόβλημα επίβλεψης ασυρμάτης συσκευής bus |
| | ___/___ Ασύνδετο Bell | | ___/___ Πρόβλημα tamper ασυρμάτου |
| | ___/___ Απώλεια ώρας | | ___/___ Δ/Χ |
| | ___/___ Βρόγχος φωτιάς | | ___/___ Δ/Χ |
| [867] | ___/___ Αποτυχία επικοινωνίας | [879] | ___/___ Ασύρματη παρεμβολή GSM |
| | ___/___ Παρεμβολή RF | | ___/___ GSM εκτός λειτουργίας |
| | ___/___ Απώλεια συσκευής bus | | ___/___ Απώλεια επίβλεψης GSM |
| | ___/___ Tamper συσκευής bus | | ___/___ Απώλεια επικοινωνίας δέκτη (GPRS) |
| | | [880] | ___/___ Δ/Χ |
| | | | ___/___ IP 100 εκτός λειτουργίας |
| | | | ___/___ IP 100 απώλεια επίβλεψης |
| | | | ___/___ Απώλεια επικοινωνίας με IP δέκτη |

Κωδικοί αναφοράς αποκατάστασης προβλημάτων (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή | Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------|-----------------------|-----------|----------|---|
| [870] | ___/___ | Έλεγχος τηλ. γραμμής | [873] | ___/___ | Πρόβλημα 220 AC συσκευής bus |
| | ___/___ | Πρόβλημα 220 AC | | ___/___ | Πρόβλημα μπαταρίας συσκευής bus |
| | ___/___ | Πρόβλημα μπαταρίας | | ___/___ | Πρόβλημα μπαταρίας ασυρμάτου |
| | ___/___ | Βοηθητική τροφοδοσία | | ___/___ | Πρόβλημα επίβλεψης ασυρμάτου |
| [871] | ___/___ | Υπερφόρτωση Bell | [874] | ___/___ | Πρόβλημα επίβλεψης ασυρμάτης συσκευής bus |
| | ___/___ | Ασύνδετο Bell | | ___/___ | Πρόβλημα tamper ασυρμάτου |
| | ___/___ | Απώλεια ώρας | | ___/___ | Δ/Χ |
| | ___/___ | Βρόγχος φωτιάς | | ___/___ | Δ/Χ |
| [872] | ___/___ | Αποτυχία επικοινωνίας | [881] | ___/___ | Ασύρματη παρεμβολή GSM |
| | ___/___ | Παρεμβολή RF | | ___/___ | GSM εκτός λειτουργίας |
| | ___/___ | Απώλεια συσκευής bus | | ___/___ | Απώλεια επίβλεψης GSM συσκευής |
| | ___/___ | Tamper συσκευής bus | | ___/___ | Δ/Χ |
| | | | [882] | ___/___ | Δ/Χ |
| | | | | ___/___ | IP 100 εκτός λειτουργίας |
| | | | | ___/___ | IP 100 απώλεια επίβλεψης |
| | | | | ___/___ | Απώλεια επικοινωνίας με IP δέκτη |

Κωδικοί αναφοράς συστήματος (Εργοστασιακά = FF)

| Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή | Διεύθυνση | Δεδομένα | Περιγραφή |
|-----------|----------|---|-----------|----------|---|
| [875] | ___/___ | Επανεκκίνηση | [876] | ___/___ | Είσοδος εγκαταστάτη στον προγραμματισμό |
| | ___/___ | 24ωρο test | | ___/___ | Έξοδος εγκαταστάτη στον προγραμματισμό |
| | ___/___ | Δ/Χ | | ___/___ | Παράπτωμα όπλισης |
| | ___/___ | Έξοδος από WinLoad | | ___/___ | Δ/Χ |
| [878] | ___/___ | Αφόπλιση με κλειδοδιακόπτη | [884] | ___/___ | Απώλεια επικοινωνίας GSM με κέντρο |
| | ___/___ | Αφόπλιση με κλειδοδιακόπτη μετά από συναγερμό | | ___/___ | Δ/Χ |
| | ___/___ | Ακύρωση συναγερμού με κλειδοδιακόπτη | | ___/___ | Δ/Χ |
| | ___/___ | Δ/Χ | | ___/___ | Δ/Χ |

Επαναφορά περιγραφών

| [965] | Επαναφορά περιγραφών | Επιλογές | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-------|----------------------|----------|---|---|
| | | [1] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [2] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [3] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [4] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [5] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [6] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [7] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [8] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |

Έντονα =εργοστασιακές ρυθμίσεις

Διαγραφή Κωδικών αναφοράς

| [966] | Διαγραφή Κωδικών αναφοράς | Επιλογές | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-------|---------------------------|----------|---|---|
| | | [1] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [2] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [3] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [4] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [5] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [6] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |

Έντονα =εργοστασιακές ρυθμίσεις

* Ενεργοποιείστε όλες τις επιλογές που θέλετε να διαγράψετε. Η ρύθμιση γίνεται αποδεκτή όταν βγείτε από τη διεύθυνση.

Επαναφορά κωδικών αναφοράς

| [967] | Επαναφορά κωδικών αναφοράς | Επιλογές | ΣΒΗΣΤΟ | ΑΝΟΙΚΤΟ |
|-------|----------------------------|----------|---|---|
| | | [1] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [2] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [3] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [4] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [5] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |
| | | [6] | <input type="checkbox"/> Απενεργοποιημένο | <input type="checkbox"/> Ενεργοποιημένο |

Έντονα =εργοστασιακές ρυθμίσεις

** Ενεργοποιείστε όλες τις εντολές που θέλετε να επανέλθουν στα εργοστασιακά CID. Οι ρυθμίσεις γίνονται αποδεκτές όταν βγείτε από τη διεύθυνση.

[942] IP Receiver StatusView status / To register, press **[ARM]** (δείτε πίνακα 7 σελίδα 46)**IP Receiver Backup Configuration****[943]** ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____

IP Διεύθυνση WAN1 (π.χ. 100.100.100.100) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για αριθμούς μς 1 ή 2 ψηφία προσθέστε στην αρχή '0'

[944] ____ / ____ / ____ / ____ / ____

IP Address WAN1 (π.χ. 10000)

[945] ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____ . ____ / ____ / ____

IP Address WAN2

[946] ____ / ____ / ____ / ____ / ____

IP Port WAN2

[947] ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____ / ____

IP Password (π.χ. 123456)

[948] ____ / ____

IP Profile (π.χ. 01)

[949] IP Receiver StatusView status / To register, press **[ARM]** (δείτε πίνακα 7 σελίδα 46)

| Main Menu Trouble | Sub-Menu Trouble Menu |
|---|---|
| [1] IP/GPRS module registration status | [1] OFF = Unregistered [1] Slow Flash = Registering... [1] ON = Registration OK |
| [2] IP/GPRS module error | [7] OFF = No IP/GPRS module [8] Ethernet cable unplugged / GSM no service [9] No IP address acquired by module/GPRS network trouble |
| [3] IP/GPRS programming error | [7] No IP address (not programmed) [8] No IP port (not programmed) [9] No IP account (not programmed) [10] No Access point programmed (not programmed - GPRS only) |
| [3] IP/GPRS registration error | [7] Cannot connect [8] Invalid profile [9] Invalid format [10] Account already registered under another MAC address |
| | |

Πίνακας 7: IP/GPRS Registration Status

Άλλες ρυθμίσεις

Διεύθυνση**Περιγραφή****[950]** Μηδενισμός όλων των τιμών στις εργοστασιακές ρυθμίσεις**[955]** Διαγραφή προβλήματος bus συσκευών (μετακινήστε τις αποσυνδεδεμένες συσκευές από το bus)**[960]** Απεικόνιση σειριακού αριθμού ασυρμάτου**[970]** Download από το memory key στη μονάδα (δείτε το εγχειρίδιο εγκατάστασης)**[975]** Upload από την μονάδα στο memory key (δείτε το εγχειρίδιο εγκατάστασης)**[980]** Απεικόνιση αριθμού έκδοσης της μονάδας (πιέστε **[ENTER]** για να δείτε το επόμενο ψηφίο)

Παράρτημα 1: Κωδικοί αναφοράς Ademco Contact ID

| CID# | Reporting Code | Program- ming Value | CID # | Reporting Code | Program- ming Value | CID # | Reporting Code | Program- ming Value |
|---|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------|---|--------------------------------|------------------------|
| Medical Alarms - 100 | | | 151 | Gas detected | 26 | 327 | Notification appliance chk. #4 | 4E |
| 100 | Medical alarm | 01 | 152 | Refrigeration | 27 | System Peripheral Troubles - 330 and 340 | | |
| 101 | Pendant transmitter | 02 | 153 | Loss of heat | 28 | 330 | System peripheral | 4F |
| 102 | Fail to report in | 03 | 154 | Water leakage | 29 | 331 | Polling loop open | 50 |
| Fire Alarms - 110 | | | 155 | Foil break | 2A | 332 | Polling loop short | 51 |
| 110 | Fire alarm | 04 | 156 | Day trouble | 2B | 333 | Expansion module failure | 52 |
| 111 | Smoke | 05 | 157 | Low bottled gas level | 2C | 334 | Repeater failure | 53 |
| 112 | Combustion | 06 | 158 | High temperature | 2D | 335 | Local printer paper out | 54 |
| 113 | Water flow | 07 | 159 | Low temperature | 2E | 336 | Local printer failure | 55 |
| 114 | Heat | 08 | 161 | Loss of air flow | 2F | 337 | Exp. module DC loss | 56 |
| 115 | Pull station | 09 | 162 | Carbon monoxide detected | 30 | 338 | Exp. module low battery | 57 |
| 116 | Duct | 0A | 163 | Tank level | 31 | 339 | Exp. module reset | 58 |
| 117 | Flame | 0B | Fire Supervisory - 200 and 210 | | | 341 | Exp. module tamper | 59 |
| 118 | Near alarm | 0C | 200 | Fire supervisory | 32 | 342 | Exp. module AC loss | 5A |
| Panic Alarms - 120 | | | 201 | Low water pressure | 33 | 343 | Exp. module self-test fail | 5B |
| 120 | Panic Alarm | 0D | 202 | Low CO ₂ | 34 | 344 | RF receiver jam detect | 5C |
| 121 | Duress | 0E | 203 | Gate valve sensor | 35 | Communication Troubles - 350 and 360 | | |
| 122 | Silent | 0F | 204 | Low water level | 36 | 350 | Communication | 5D |
| 123 | Audible | 10 | 205 | Pump activated | 37 | 351 | Telco 1 fault | 5E |
| 124 | Duress - Access grated | 11 | 206 | Pump failure | 38 | 352 | Telco 2 fault | 5F |
| 125 | Duress - Egress granted | 12 | System Troubles - 300 and 310 | | | 353 | Long range radio | 60 |
| Burglar Alarms - 130 | | | 300 | System trouble | 39 | 354 | Fail to communicate | 61 |
| 130 | Burglary | 13 | 301 | AC loss | 3A | 355 | Loss of radio supervision | 62 |
| 131 | Perimeter | 14 | 302 | Low system battery | 3B | 356 | Loss of central polling | 63 |
| 132 | Interior | 15 | 303 | RAM checksum bad | 3C | 357 | Long range radio VSWR prob. | 64 |
| 133 | 24-hour | 16 | 304 | ROM checksum | 3D | Protection Loop Troubles - 370 | | |
| 134 | Entry/Exit | 17 | 305 | System reset | 3E | 370 | Protection loop | 65 |
| 135 | Day/Night | 18 | 306 | Panel program changed | 3F | 371 | Protection loop open | 66 |
| 136 | Outdoor | 19 | 307 | Self-test failure | 40 | 372 | Protection loop short | 67 |
| 137 | Tamper | 1A | 308 | System shutdown | 41 | 373 | Fire trouble | 68 |
| 138 | Near alarm | 1B | 309 | Battery test failure | 42 | 374 | Exit error alarm | 69 |
| 139 | Intrusion verified | 1C | 310 | Ground fault | 43 | 375 | Panic zone trouble | 6A |
| General Alarms - 140 | | | 311 | Battery missing/dead | 44 | 376 | Hold-up zone trouble | 6B |
| 140 | General alarm | 1D | 312 | Power supply over current limit | 45 | 377 | Swinger trouble | 6C |
| 141 | Polling loop open | 1E | 313 | Engineer reset | 46 | 378 | Cross-zone trouble | 6D |
| 142 | Polling loop short | 1F | Sounder/Relay Troubles - 320 | | | Sensor Troubles - 380 and 390 | | |
| 143 | Expansion module failure | 20 | 320 | Sounder/relay | 47 | 380 | Sensor trouble | 6E |
| 144 | Sensor tamper | 21 | 321 | Bell 1 | 48 | 381 | Loss of supervision - RF | 6F |
| 145 | Expansion module tamper | 22 | 322 | Bell 2 | 49 | 382 | Loss of supervision - RPM | 70 |
| 146 | Silent burglary | 23 | 323 | Alarm relay | 4A | 383 | Sensor tamper | 71 |
| 147 | Sensor supervision failure | 24 | 324 | Trouble relay | 4B | 384 | RF transmitter low battery | 72 |
| 24-hour Non-burglary - 150 and 160 | | | 325 | Reversing relay | 4C | 385 | Smoke detector Hi sensitivity | 73 |
| 150 | 24-hour non-burglary | 25 | 326 | Notification appliance chk. #3 | 4D | 386 | Smoke detector Low sensitivity | 74 |
| 387 | Intrusion detector Hi sensitivity | 75 | 451 | Early open/close | 9A | 603 | Periodic RF transmission | BF |

| CID# | Reporting Code | Program- ming Value | CID # | Reporting Code | Program- ming Value | CID # | Reporting Code | Program- ming Value |
|-------------------------------------|--|------------------------|---|---|------------------------|----------|--|------------------------|
| 388 | Intrusion detector Low sensitivity | 76 | 452 | Late open/close | 9B | 604 | Fire test | C0 |
| 389 | Sensor self-test failure | 77 | 453 | Failed to open | 9C | 605 | Status report to follow | C1 |
| 391 | Sensor watch trouble | 78 | 454 | Failed to close | 9D | 606 | Listen-in to follow | C2 |
| 392 | Drift compensation error | 79 | 455 | Auto-arm failed | 9E | 607 | Walk test mode | C3 |
| 393 | Maintenance alert | 7A | 456 | Partial arm | 9F | 608 | Periodic test - system trouble present | C4 |
| Open/Close - 400 | | | 457 | Exit error (user) | A0 | 609 | Video transmitter active | C5 |
| 400 | Open/Close | 7B | 458 | User on premises | A1 | 611 | Point test OK | C6 |
| 401 | Open/Close by user | 7C | 459 | Recent close | A2 | 612 | Point not tested | C7 |
| 402 | Group open/close | 7D | System - 460 | | | 613 | Intrusion zone walk tested | C8 |
| 403 | Automatic open/close | 7E | 461 | Wrong code entry | A3 | 614 | Fire zone walk tested | C9 |
| | | | 462 | Legal code entry | A4 | 615 | Panic zone walk tested | CA |
| | | | 463 | Re-arm after alarm | A5 | 616 | Service request | CB |
| 406 | Cancel | 7F | 464 | Auto-arm time extended | A6 | 621 | Event log reset | CC |
| 407 | Remote arm/disarm | 80 | 465 | Panic alarm reset | A7 | 622 | Event log 50% full | CD |
| 408 | Quick arm | 81 | 466 | Service ON/OFF premises | A8 | 623 | Event log 90% full | CE |
| 409 | Keypad open/close | 82 | Sounder Relay Disabled - 520 | | | 624 | Event log overflow | CF |
| Remote Access - 410 | | | 520 | Sounder/Relay disabled | A9 | 625 | Time/Date reset | D0 |
| 411 | Call back request made | 83 | 521 | Bell 1 disabled | AA | 626 | Time/Date inaccurate | D1 |
| 412 | Success - download access | 84 | 522 | Bell 2 disabled | AB | 627 | Program mode entry | D2 |
| 413 | Unsuccessful access | 85 | 523 | Alarm relay disabled | AC | 628 | Program mode exit | D3 |
| 414 | System shutdown | 86 | 524 | Trouble relay disabled | AD | 629 | 32-hour event log marker | D4 |
| 415 | Dialer shutdown | 87 | 525 | Reversing relay disabled | AE | 630 | Schedule change | D5 |
| 416 | Successful upload | 88 | 526 | Notification appliance chk. #3 disabled | AF | 631 | Exception schedule change | D6 |
| Access Control - 420 and 430 | | | 527 | Notification appliance chk. #4 disabled | B0 | 632 | Access schedule change | D7 |
| 421 | Access denied | 89 | Modules - 530 | | | 654 | System inactivity | D8 |
| 422 | Access report by user | 8A | 531 | Module added | B1 | | | |
| 423 | Forced access | 8B | 532 | Module removed | B2 | | | |
| 424 | Egress denied | 8C | Communication Disables - 550 and 560 | | | | | |
| 425 | Egress granted | 8D | 551 | Dialer disabled | B3 | | | |
| 426 | Access door propped open | 8E | 552 | Radio transmitter disabled | B4 | | | |
| 427 | Access point door status monitor trouble | 8F | Bypasses - 570 | | | | | |
| 428 | Access point request to exit | 90 | 570 | Zone bypass | B5 | | | |
| 429 | Access program mode entry | 91 | 571 | Fire bypass | B6 | | | |
| 430 | Access program mode exit | 92 | 572 | 24Hr. zone bypass | B7 | | | |
| 431 | Access threat level change | 93 | 573 | Burglary bypass | B8 | | | |
| 432 | Access relay/trigger fail | 94 | 574 | Group bypass | B9 | | | |
| 433 | Access RTE shunt | 95 | 575 | Swinger bypass | BA | | | |
| 434 | Access DSM shunt | 96 | 576 | Access zone shunt | BB | | | |
| Arming - 440 and 450 | | | 577 | Access point bypass | BC | | | |
| 441 | Armed Stay | 97 | Test/Misc. - 600 | | | | | |
| 442 | Keypad armed Stay | 98 | 601 | Manual trigger test | BD | | | |
| 450 | Exception open/close | 99 | 602 | Periodic test report | BE | | | |

Παράρτημα 2: Λίστα αυτόματων κωδικών αναφοράς

| System Event | Default Contact ID Report Code | Default SIA Report Code |
|---|-----------------------------------|------------------------------|
| Arming with User Code (##) | 3 4A1 - Close by user | CL - Closing report |
| Auto arming | 3 4A3 - Automatic close | CA - Automatic closing |
| Late to close | 3 452 - Late to close | OT - Late to close |
| No movement | 3 452 - Late to close | NA - No activity |
| Partial arming | 1 456 - Group bypass | CG - Close area |
| Quick arming | 3 4A8 - Quick arm | CL - Closing report |
| Arm with PC software | 3 4A7 - Remote arm/disarm | CQ - Remote arming |
| Disarm with User Code (##) | 1 4A1 - Open by user | OP - Opening report |
| Disarm after alarm* with User Code (##) | 1 4A1 - Open by user | OP - Opening report |
| Cancel alarm** with User Code (##) | 1 4A6 - Cancel by user | OR - Disarm from alarm |
| Auto-arming cancellation | 1 464 - Deferred open/close | CE - Closing extend |
| Disarm with PC software | 1 4A7 - Remote arm/disarm | OQ - Remote disarming |
| Disarm after an alarm with PC software | 1 4A7 - Remote arm/disarm | OR - Disarm from alarm |
| Cancel alarm with PC software | 1 4A6 - Cancel by user | OR - Disarm from alarm |
| Cancel paramedic alarm | 1 4A6 - Cancel by user | MH - Medical alarm restore |
| Zone bypassed (##) | 1 57A - Zone bypass | UB - Untyped zone bypass |
| Zone alarm (##) | 1 13A - Burglary alarm | BA - Burglary alarm |
| Fire alarm (##) | 1 11A - Fire alarm | FA - Fire alarm |
| Zone alarm restore (##) | 3 13A - Burglary alarm restore | BH - Burglary alarm restore |
| Fire alarm restore (##) | 3 11A - Fire alarm restore | FH - Fire alarm restore |
| Panic 1 - emergency | 1 12A - Panic alarm | PA - Panic alarm |
| Panic 2 - medical | 1 1AA - Medical alarm | MA - Medical alarm |
| Panic 3 - fire | 1 115 - Pull station | FA - Fire alarm |
| Recent closing | 3 459 - Open/Close | CR - Recent closing |
| Global zone shutdown | 1 575 - Group bypass | CG - Close area |
| Duress alarm | 1 121 - Duress | HA - Hold-up alarm |
| Keypad lockout | 1 421 - Access denied | JA - User code tamper |
| Zone shutdown (##) | 1 57A - Zone bypass | UB - Untyped zone bypass |
| Zone tampered (##) | 1 144 - Sensor tamper | TA - Tamper alarm |
| Zone tamper restore (##) | 3 144 - Sensor tamper restore | TR - Tamper restoral |
| AC failure | 1 3A1 - AC loss | AT - AC trouble |
| Battery failure | 1 3A9 - Battery test failure | YT - System battery trouble |
| Auxiliary supply trouble | 1 3AA - System trouble | YP - Power supply trouble |
| Bell output current limit | 1 321 - Bell 1 | YA - Bell fault |
| Bell absent | 1 321 - Bell 1 | YA - Bell fault |
| Clock lost | 1 626 - Time/date inaccurate | JT - Time changed |
| Fire loop trouble | 1 373 - Fire trouble | FT - Fire trouble |
| Communication fail | 1 354 - Communication fail | YC - Fail to communicate |
| RF interference | 1 344 - RF receiver jam detection | XQ - RF Interference |
| TLM trouble restore | 3 351 - Telco 1 fault restore | LR - Phone line restoral |
| AC failure restore | 3 3A1 - AC loss restore | AR - AC restoral |
| Battery failure restore | 3 3A9 - Battery test restore | YR - System battery restoral |

* An armed system is or was in alarm and was disarmed by a user.

** A disarmed system is or was in alarm (e.g. 24Hr. zone) and was disarmed by a user.

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Auxiliary supply trouble restore | 3 3AA - System trouble restore | YQ - Power supply restored |
| Bell output current limit restore | 3 321 - Bell 1 restore | YH - Bell restored |
| Bell absent restore | 3 321 - Bell 1 restore | YH - Bell restored |
| Clock programmed | 3 625 - Time/date reset | JT - Time changed |

| System Event | Default Contact ID Report Code | Default SIA Report Code |
|---|--|-----------------------------------|
| Fire loop trouble restore | 3 373 - Fire trouble restore | FJ - Fire trouble restore |
| Fail to communicate with monitoring station | 3 354 - Fail to communicate | YK - Communication fails |
| RF interference | 3 344 - RF receiver jam detection | XH - RF Interference Restoral |
| Combus fault | 1 333 - Expansion module failure | ET - Expansion trouble |
| Module tamper | 1 341 - Expansion module tamper | TA - Tamper alarm |
| Bus fault restore | 3 333 - Expansion module failure restore | ER - Expansion restoral |
| Module tamper restore | 3 341 - Expansion module tamper restore | TR - Tamper restoral |
| Cold start | 1 3A8 - System shutdown | RR - Power up |
| Test report engaged | 1 6A2 - Periodic test report | TX - Test report |
| PC software communication finished | 1 412 - Successful - download access | RS - Remote program success |
| Installer on site | 1 627 - Program mode entry | LB - Local program |
| Installer programming finished | 1 628 - Program mode exit | LS - Local program success |
| Maintenance in | 1 627 - Program mode entry | LB - Local program |
| Maintenance out | 1 628 - Program mode exit | LS - Local program success |
| Closing delinquency | 1 654 - System inactivity | CD - System inactivity |
| Module AC fail | 1 342 - AC failure on module | AT - Module AC fail |
| Module AC fail restore | 3 342 - AC restored on module | AR - Module AC fail restore |
| Module battery fail | 1 338 - Battery failure on module | YT - Module battery fail |
| Module battery fail restore | 3 338 - Battery failure on module | YR - Module battery fail restore |
| RF Module low battery | 1 384 - RF transmitter low battery | XT - Transmitter battery trouble |
| RF Module battery restore | 3 384 - RF transmitter battery restore | XR - Transmitter battery restoral |
| RF Module supervision trouble | 1 381 - Loss of supervision - RF | US - Untype zone supervision |
| RF Module supervision restore | 3 381 - Supervision restore - RF | UR - Untyped zone restoral |
| RF Module supervision lost | 1 381 - Loss of supervision- RF | US - Untyped Zone Supervisory |
| RF Module supervision restore | 3 381 - Loss of supervision- RF restore | UR - Untyped Zone Restoral |
| RF Module tamper | 1 145 - Expansion module tamper | ES - Expansion Device Tamper |
| RF Module tamper restore | 3 145 - Expansion module tamper restore | EJ - Expansion Device Restore |
| Paramedic alarm | 1 1AA - Medical | MA - Medical Alarm |
| Zone forced | 1 57A - Zone forced | XW - Zone forced |
| Zone included | 3 57A - Zone included | UU - Zone included |

Παράρτημα 3: Εισαγωγή δεδομένων & απεικόνιση

Για πρόσβαση στην απεικόνιση δεδομένων, πιάστε το πλήκτρο **[ENTER]** αφού μπειτε σε μια διεύθυνση και πριν εισάγετε δεδομένα. Τα τέσσερα ενδεικτικά LED θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν ενδεικτικά ότι είμαστε στην απεικόνιση δεδομένων.



Κάθε φορά που το πλήκτρο **[ENTER]** πιέζετε, το πληκτρολόγιο θα απεικονίζει το επόμενο ψηφίο της διεύθυνσης και θα συνεχίζει στην επόμενη διεύθυνση δείχνοντας μας ένα ψηφίο κάθε φορά χωρίς να αλλάζουμε τις προγραμματισμένες τιμές. Δεν είναι διαθέσιμες οι διευθύνσεις που χρησιμοποιούνται στην μέθοδο πολλαπλών επιλογών. Πιάστε το πλήκτρο **[CLEAR]** κάθε φορά που θέλετε να βγείτε από την λειτουργία απεικόνισης δεδομένων.

Υπάρχουν δύο μέθοδοι που μας επιτρέπουν την εισαγωγή δεδομένων στον προγραμματισμό: Απλή μέθοδος εισαγωγής δεδομένων και Μέθοδος πολλαπλών επιλογών.

Απλή μέθοδος εισαγωγής δεδομένων

Αφού έχετε μπει στην διαδικασία προγραμματισμού, σε κάποιες διευθύνσεις εισάγουμε δεκαδικές τιμές από 000 έως 255. Σε άλλες διευθύνσεις εισάγουμε δεκαεξαδικές τιμές από 0 έως F. The required data will be clearly indicated in this manual. Όταν έχουμε εισάγει τα ψηφία στην διεύθυνση, η μονάδα τα αποθηκεύει αυτόματα και μας περνάει στην επόμενη διεύθυνση. Δείτε στον πίνακα δεκαδικές και δεκαεξαδικές τιμές στην σελίδα 56 για να δείτε την αντιστοιχία των πλήκτρων στις δεκαεξαδικές και στις δεκαδικές τιμές.

Μέθοδος πολλαπλών επιλογών

Αφού έχετε μπει στην διαδικασία προγραμματισμού, οκτώ επιλογές θα απεικονισθούν από το **[1]** έως το **[8]** όπου το καθένα αντιστοιχεί σε διαφορετική λειτουργία. Πιάστε το αντίστοιχο πλήκτρο για την λειτουργία που θέλετε να ενεργοποιήσετε. Αυτό σημαίνει ότι η επιλογή είναι ΑΝΟΙΚΤΗ. Πιάστε το αντίστοιχο πλήκτρο πάλι για την λειτουργία που θέλετε να απενεργοποιήσετε. Πιάστε το πλήκτρο **[CLEAR]** για να απενεργοποιήσετε όλες τις επιλογές. Όταν όλες οι επιλογές έχουν ρυθμιστεί, πιέζουμε το πλήκτρο **[ENTER]** για αποθήκευση των επιλογών μας και αυτόματα πέρασμα στην επόμενη διεύθυνση.

Δεκαδικές και δεκαεξαδικές τιμές

| Τιμή ή ενέργεια | Τι πρέπει να πατήσω; | Τι πρέπει να δω; | |
|--|----------------------|---|---|
| | | 32-ζωνών LED | 10-ζωνών LED |
| Τιμή 0 / Αντικαθιστά το παρόν ψηφίο με 0 | [SLEEP] | Διαγραφή ψηφίου και παραμένετε στην διεύθυνση | Διαγραφή ψηφίου και παραμένετε στην διεύθυνση |
| Τιμές 1 έως 9 | [1] to [9] | Ζώνη 1 έως 9 | Πλήκτρα 1 έως 9 |
| A (δεκαεξ. μόνο) | [0] | Ζώνη 10 | Πλήκτρο 0(10) |
| B (δεκαεξ. μόνο) | [OFF] | Ζώνη 11 | OFF |
| C (δεκαεξ. μόνο) | [BYP] | Ζώνη 12 | BYP |
| D (δεκαεξ. μόνο) | [MEM] | Ζώνη 13 | MEM |
| E (δεκαεξ. μόνο) | [TBL] | Ζώνη 14 | TBL |
| F (δεκαεξ. μόνο) | [⏻] | Ζώνη 15 | [⏻] |
| Έξοδος χωρίς αποθήκευση | [CLEAR] | ARM & STAY LED αναβοσβήνουν | ARM & STAY LED αναβοσβήνουν |
| Αποθήκευση δεδομένων (δεκαεξ. μόνο) | [ENTER] | Σας πηγαίνει στην επόμενη διεύθυνση | Σας πηγαίνει στην επόμενη διεύθυνση |

Προβλήματα

- Πιέστε το πλήκτρο **[TBL]** για να δείτε τα προβλήματα. Παρακαλώ σημειώστε ότι το πληκτρολόγιο μπορεί να παράγει έναν ήχο μπιπ κάθε 5 δευτερόλεπτα όταν ένα νέο πρόβλημα ανιχνεύεται. Πιέστε το πλήκτρο **[TBL]** για να σταματήσει η ηχητική ειδοποίηση προβλήματος.
- Για να δούμε το υπο-μενού, πιέστε το αντίστοιχο πλήκτρο του κεντρικού μενού.

| Πίνακας κεντρικού μενού | Πίνακας προβλημάτων υπο-μενού |
|--|---|
| [1] Χαμηλή μπαταρία ασύρματης ζώνης | [1] έως [32] Ζώνη με χαμηλή μπαταρία |
| [2] Πρόβλημα παροχής τροφοδοσίας | [1] Χαμηλή μπαταρία μονάδας [2] Πρόβλημα 220 AC μονάδας [3] Υπερφόρτωση βοηθητικής τροφοδοσίας [4] Πρόβλημα 220 AC ασύρματου πληκτρολογίου [5] Χαμηλή μπαταρία ασύρματου πληκτρολογίου [6] Πρόβλημα 220 AC αναμεταδότη [7] Χαμηλή μπαταρία αναμεταδότη [8] Πρόβλημα 220 AC αναμεταδότη [9] Χαμηλή μπαταρία αναμεταδότη |
| [3] Πρόβλημα Bell | [1] Bell ασύνδετο [2] Υπερφόρτωση Bell |
| [4] Πρόβλημα επικοινωνίας | [1] Έλεγχος τηλεφωνικής γραμμής μονάδας [2] Αποτυχία επικοινωνίας μονάδος με το 1ο τηλ του ΚΛΣ [3] Αποτυχία επικοινωνίας μονάδος με το 2ο τηλ του ΚΛΣ [4] Αποτυχία επικοινωνίας μονάδος με pager [5] Αποτυχία επικοινωνίας μονάδος με τηλεφωνητή [6] Αποτυχία επικοινωνίας μονάδος με Η/Υ [7] Αποτυχία επικοινωνίας με IP δέκτη 1 ή 2 [8] Αποτυχία επικοινωνίας με GPRS δέκτη 1 ή 2 [9] GSM εκτός λειτουργίας [10] IP συσκευή εκτός λειτουργίας [STAY] GSM RF παρεμβολή [OFF] IP δέκτης μη καταχωρημένος (IP/GPRS) |
| [5] Tamper ενσύρματης ζώνης | [1] έως [32] Ενσύρματη ζώνη με πρόβλημα tamper |
| [6] Πρόβλημα tamper συσκευής bus | [1] MG-2WPGM [2] Πληκτρολόγιο bus [3] Συσκευή ZX8 bus [4] Συσκευή RTX3 bus [5] Ασύρματο πληκτρολόγιο |
| [7] Πρόβλημα βρόγχου φωτιάς | [1] έως [32] Ζώνη φωτιάς με πρόβλημα βρόγχου |
| [8] Απώλεια ώρας | |
| [9] Απώλεια επίβλεψης ασύρματης ζώνης | [1] έως [32] Απώλεια επίβλεψης ασύρματης ζώνης [STAY] Παρεμβολή RF |
| [0 (10)] ή [10] Απώλεια επίβλεψης συσκευής bus | [1] MG-2WPGM [2] Πληκτρολόγιο bus (Μηδενισμός του κέντρου δεν θα σβήσει το πρόβλημα, χρησιμοποιήστε την διεύθυνση [955]) [3] Συσκευή ZX8 bus [4] Συσκευή RTX3 bus [5] Ασύρματο πληκτρολόγιο απώλεια επίβλεψης [6] Ασύρματο αναμεταδότης απώλεια επίβλεψης [7] Δ/Χ [8] VDMP3 [9] PCS σειρά GPRS [10] IP 100 [STAY] Ασύρματη σειρήνα |
| [16] Πρόβλημα πληκτρολογίου (MG32LED/MG32LRF μόνο) | |
| [17] Αναβάθμιση κέντρου V3.2 ή παραπάνω (K32IRF μόνο) | |
| [SLEEP] Πρόβλημα πληκτρολογίου (MG10LEDV/H μόνο) | |

Πλήκτρα γρήγορων λειτουργιών εγκαταστάτη

Για να μπείτε στα πλήκτρα γρήγορων λειτουργιών εγκαταστάτη, πιέστε:

[ENTER]+[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] + [MEM] = *Αποστολή Test* : Αποστολή "Σήματος Test" τον προγραμματισμένο κωδικό αναφοράς στην διεύθυνση **[875]** (σελίδα 49) για το ΚΛΣ.

[ENTER]+[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] + [STAY] = *Ακύρωση επικοινωνίας*: Ακυρώνει όλες τις επικοινωνίες με το WinLoad ή τον ΚΛΣ μέχρι την δημιουργία του επόμενου προς αποστολή συμβάντος.

[ENTER]+[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] + [SLEEP] = *Απάντηση στο WinLoad*: Θα απαντήσει στην εισερχόμενη κλήση από το WinLoad.

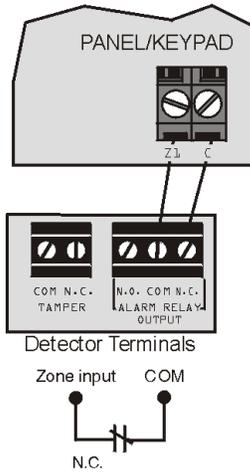
[ENTER]+[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] + [BYR] = *Κλήση στο WinLoad*: Θα τηλεφωνήσει στον τηλεφωνικό αριθμό Η/Υ που έχετε προγραμματίσει στην διεύθυνση **[915]** (σελίδα 50) έτσι ώστε να επικοινωνήσει με το WinLoad.

[ENTER]+[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ] + [TBL] = *Δοκιμή πεδίου ζώνης*: με αυτή την μέθοδο κάθε φορά που ο εγκαταστάτης θα ανοίγει μια ζώνη θα έχει ηχητική σήμανση από την σειράνα. Πιέστε το πλήκτρο **[TBL]** πάλι για έξοδο από αυτή την λειτουργία.

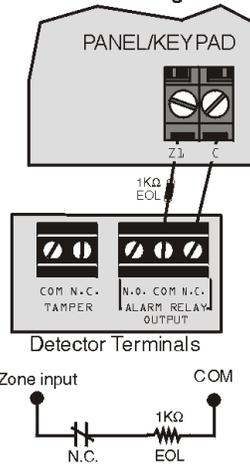
Συνδεσμολογίες

Συνδεσμολογία απλής ζώνης

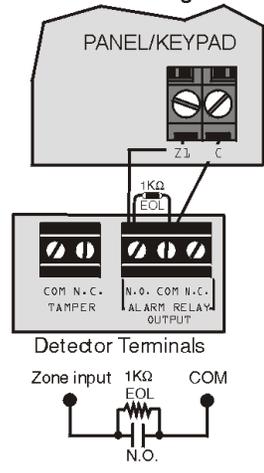
N.C. Contacts, No EOL



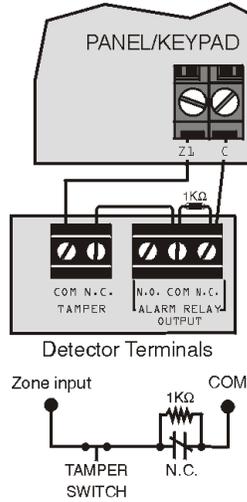
N.C., With EOL
UL/ULC Configuration



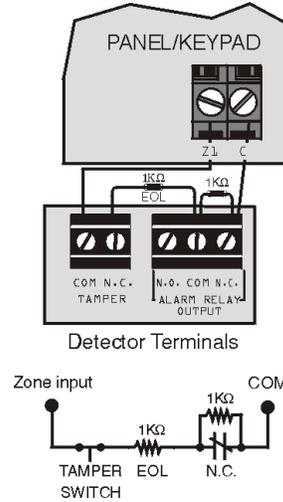
N.O., With EOL
UL/ULC Configuration



N.C. Contacts, No EOL,
With Tamper Recognition

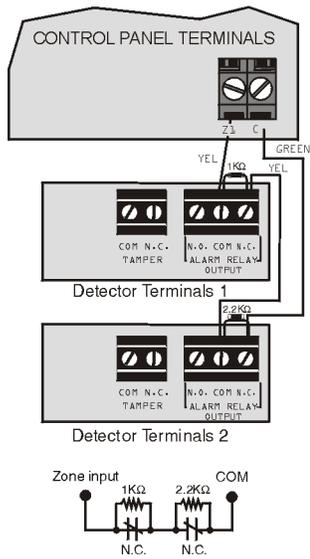


N.C., With EOL, With Tamper &
Wire Fault Recognition (UL/ULC)

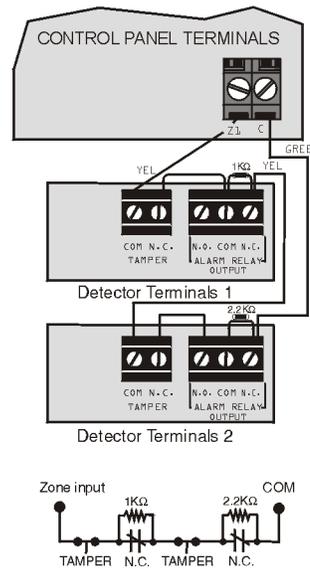


Συνδεσμολογία ζωνών με διπλασιασμό (ATZ)

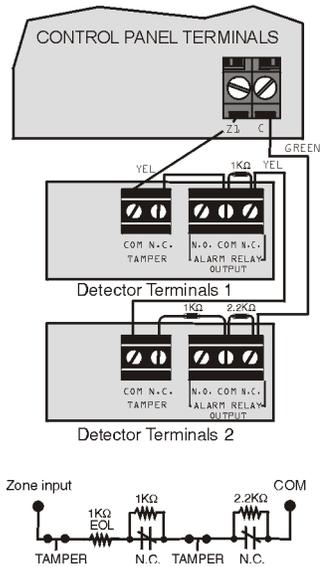
N.C. Contacts, No EOL



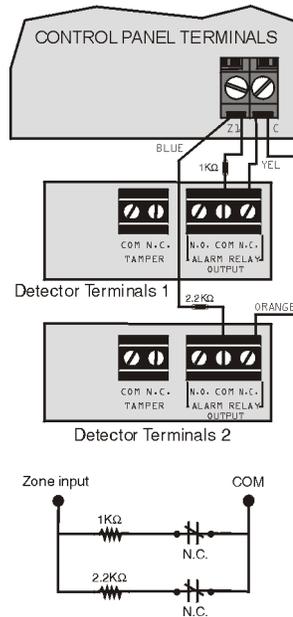
N.C. Contacts, No EOL, with Tamper Recognition



N.C. Contacts, with EOL, with Tamper and Wire Fault Recognition (UL/cUL)



Parallel Wiring



Συνδεσμολογία ζώνης φωτιάς και των PGMs



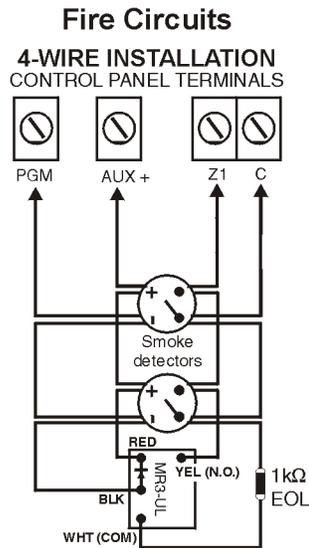
For 4-wire installation:
Program the Activation Event so that the smoke detectors can be reset by pressing the **[CLEAR] + [ENTER]** keys for three seconds. See Event Group # 6 on page 18. For 2-wire installation (except SP5500): Press **[CLEAR] + [ENTER]** to automatically reset smoke.



All 4-wire smoke detectors must be connected using the daisy chain configuration.

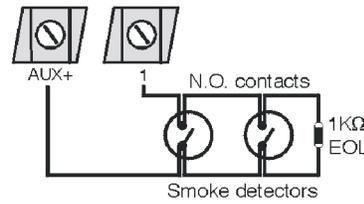


Each control panel (except the SP5500) supports a maximum of five 2-wire smoke detectors.

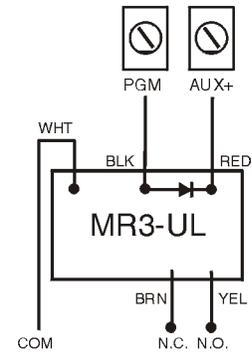


2-WIRE INSTALLATION

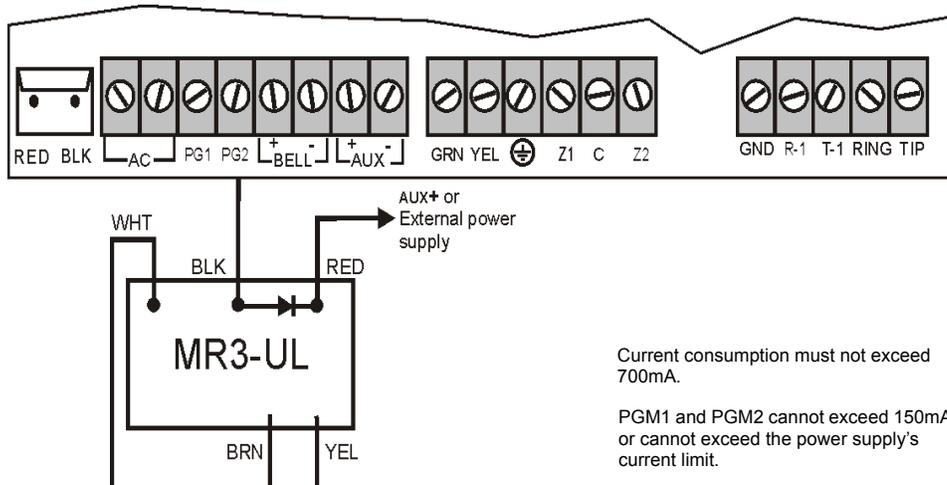
CONTROL PANEL TERMINALS



PGM



Συνδέσεις ρελέ συναγερμού και PGM



Current consumption must not exceed 700mA.

PGM1 and PGM2 cannot exceed 150mA or cannot exceed the power supply's current limit.

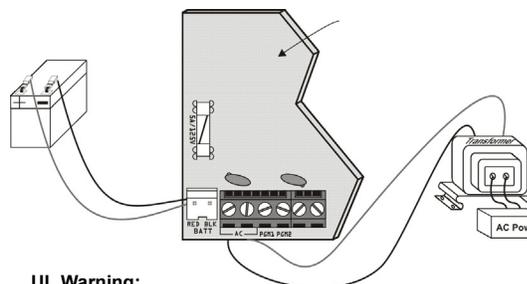
Συνδέσεις τροφοδοσίας AC και μπαταρίας

Transformer Requirements Table

| | |
|---|---|
| Transformer: | 16VAC 20VA* (Amseco XP-1620) 16.5VAC 40VA (Universal UB1640W) *not verified by UL |
| DC Power Supply rated at: | MG5000/MG5050 = 1.0A SP5500/SP6000/SP7000 = 1.4A |
| Auxiliary Supply can provide a maximum of: | typ: 600mA max: 700mA UL installations: typ. 200mA |
| Acceptable Battery Charge Currents (section [127] option [5]) | 350mA/700mA |

Rechargeable Battery
UL/ULC - 12Vdc / 4Ah or 7Ah

Partial view of control panel



Improper connection of the transformer may result in damage to the system.

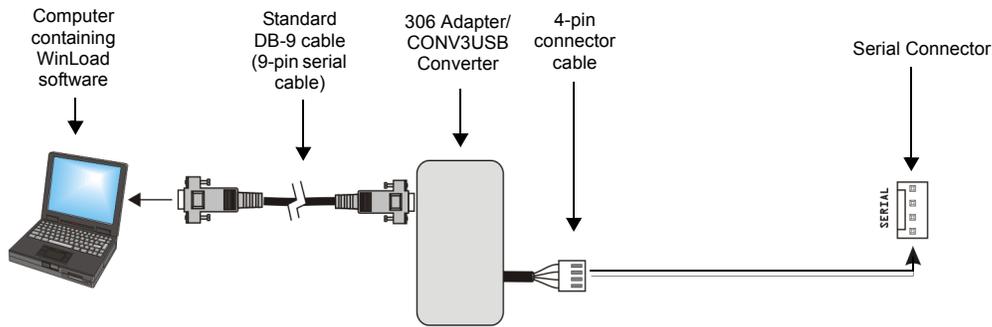
UL Warning:

A 12Vdc / 7Ah battery is required to comply with UL fire requirements.

Caution:

Disconnect battery before replacing the fuse.

Σύνδεση με WinLoad



Αναβάθμιση Firmware χρησιμοποιώντας το WinLoad

Για να αναβαθμίσουμε το firmware του συστήματος:

1. Συνδέουμε τον υπολογιστή μας με την συσκευή που θέλουμε να αναβαθμίσουμε χρησιμοποιώντας το 307 USB ή το CONN4USB.
2. Ανοίγουμε το WinLoad.
3. Πιέζουμε το πλήκτρο **In-field Programmer button**. 
4. Επιβεβαιώνουμε τον εντοπισμό των πληροφοριών της συσκευής από το In-Field Firmware Programmer.
Αν ο προγραμματιστής του firmware δεν ανιχνεύσει άμεσα την συσκευή μας, πιέστε στο πλήκτρο **Com port settings** και επιλέξτε την σωστή Com port. Μετά πιέστε το πλήκτρο **Refresh Product Info** για να συνδεθείτε με την συσκευή.
5. Για ανίχνευση νέων αναβαθμίσεων, πιέστε το πλήκτρο **Download Firmware from the web**.
6. Από το παράθυρο επιλογής Firmware, επιλέξτε την έκδοση του firmware που θέλετε να αναβαθμίσετε.
ή
Αν έχετε είδη το αρχείο αναβάθμισης .ref από το paradox.com, πιέστε το μπουτόν [...] και επιλέξτε την τοποθεσία που έχετε το αρχείο .ref .
7. Πιέστε το μπουτόν **Update product firmware**.
Όταν το download τελειώσει, έχει τελειώσει και η διαδικασία αναβάθμισης.

Metal Box Installation

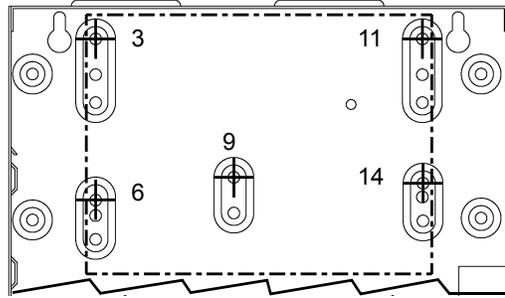
Use the numbered holes in the following diagram to identify the correct mounting location for the control panel being installed. If you require specific dimensions, contact Paradox Distributor Support.

Identify the correct mounting holes according to the following table:

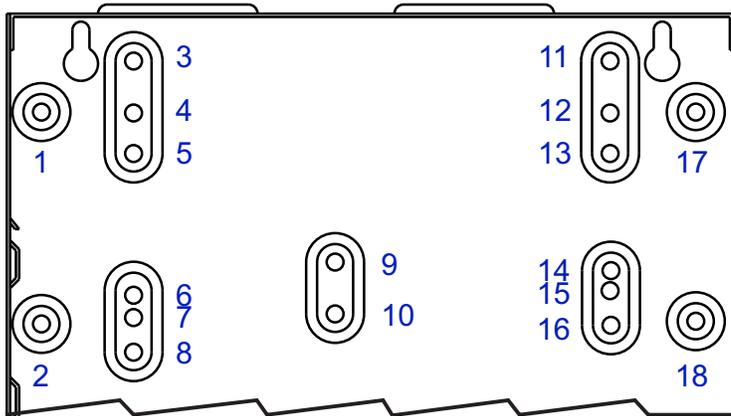
| Product | 8x10" Metal Box Holes | 11x11" Metal Box Holes |
|---------|-----------------------|------------------------|
| MG5000* | 3, 6, 9, 11, 14 | 6, 8, 12, 18, 20 |
| MG5050 | 11x11" box only | 1, 4, 11, 19, 22 |
| SP4000 | 5, 7, 13, 16 | 7, 19, 20 |
| SP5500 | 1, 2, 17, 18 | 1, 2, 11, 19, 21 |
| SP6000 | 1, 2, 17, 18 | 1, 2, 11, 19, 21 |
| SP65 | 5, 7, 13, 16 | 7, 19, 20 |
| SP7000 | 11x11" box only | 1, 4, 11, 19, 22 |

* For UL recommended installation for the MG5000 only, place the PCB one notch lower than the mounting location.

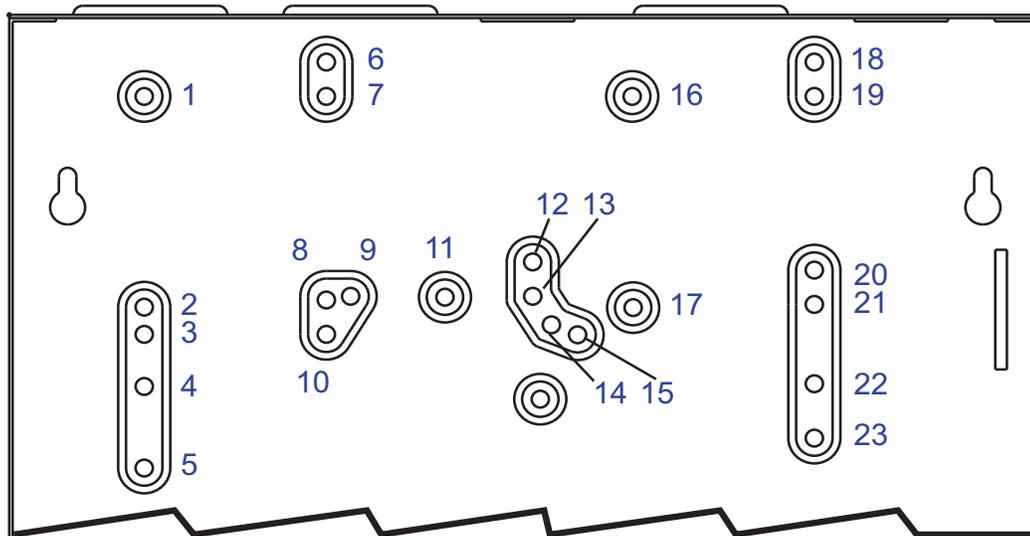
Example: Install an MG5000 in an 8x10" box as follows:



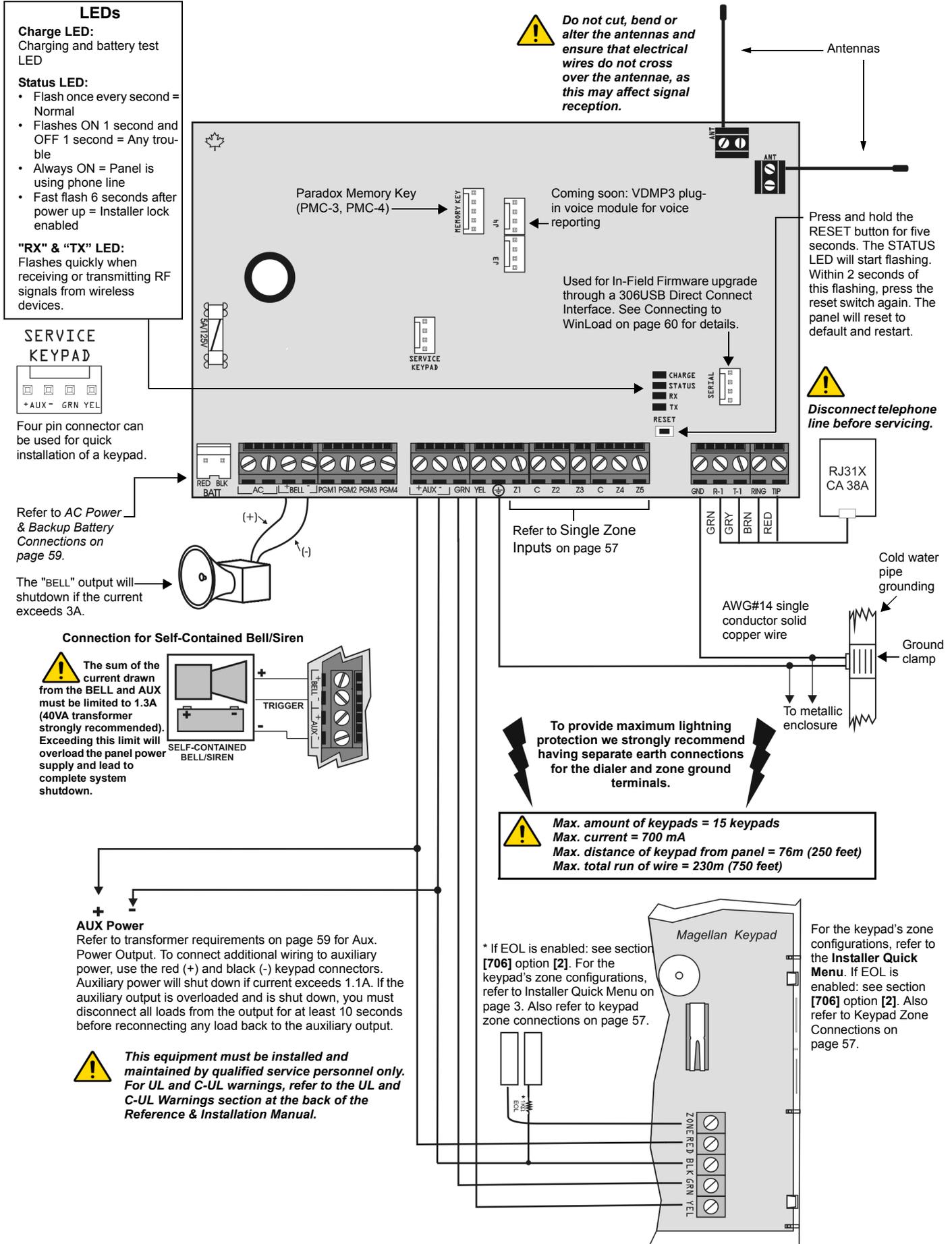
8x10" Metal Box

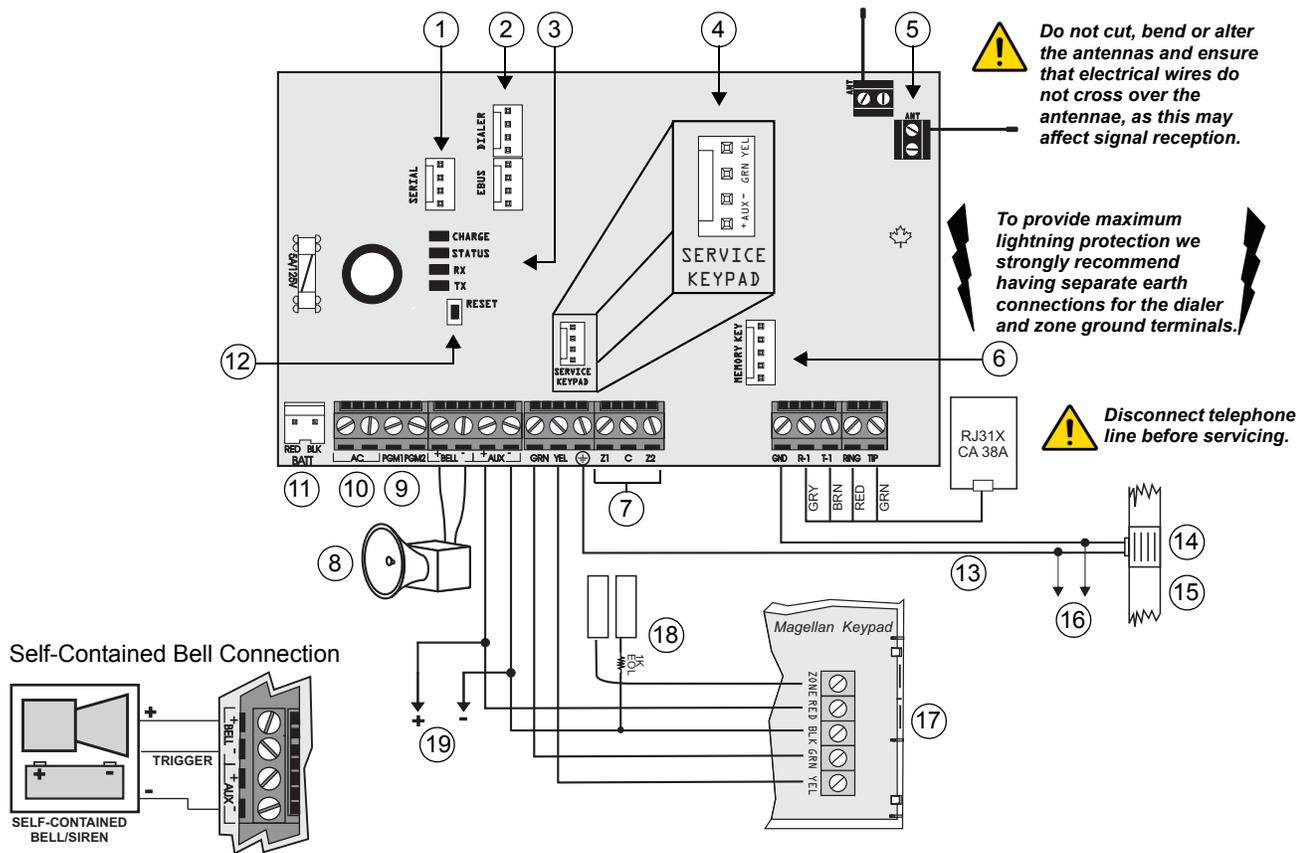


11x11" Metal Box



MG5080 PCB Layout





- ① Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See Connecting to WinLoad on page 60 for details.
- ② EBUS and Dialer used with:
 - VDMP3 plug-in voice module for voice reporting
 - PCS Series GSM communicator module
- ③ **LEDs**
 Charge LED:
 - Charging and battery test
 Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
 "RX" & "TX" LED:
 - Flashes quickly when receiving or transmitting RF signals from wireless devices.
- ④ Four pin connector can be used for quick installation of a keypad.
- ⑤ Antennas
- ⑥ Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ⑦ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑧ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑨ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑩ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑪ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑫ Refer to *Panel Reset* on page 7.
- ⑬ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑭ Ground clamp
- ⑮ Cold water pipe grounding
- ⑯ To metallic enclosure
- ⑰ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu.
- ⑱ If EOL is enabled: see section [706] option [2]. For the keypad's zone configurations, refer to Installer Quick Menu on page 3. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.
- ⑲ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 1.1A. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP7000 Reference & Installation Manual.

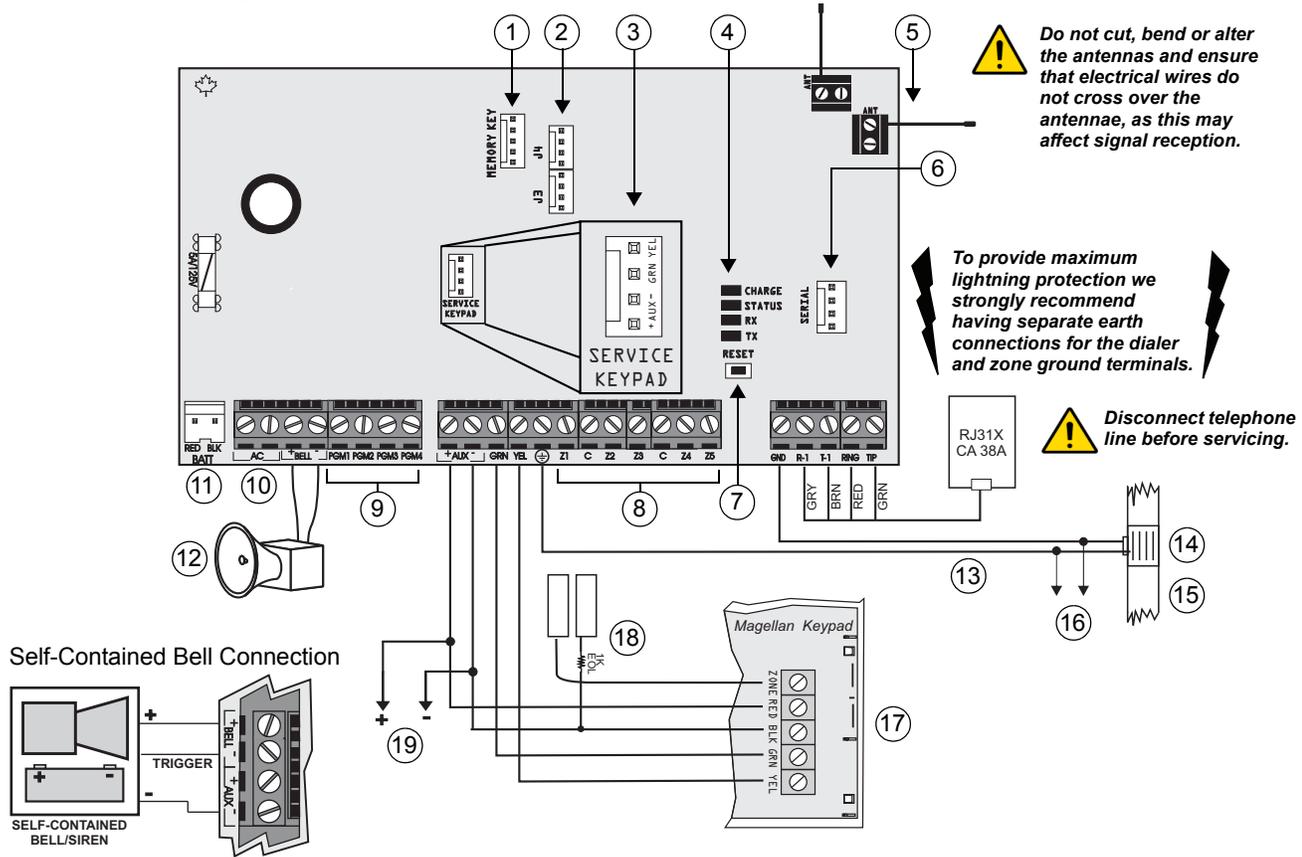
Max. number of keypads = 15 keypads

Max. aux. current = 700 mA

Max. distance of bus module from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

MG5050 PCB Layout



- ① Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ② J3 (EBUS) and J4 (DIALER) used with:
 - VDMP3 plug-in voice module for voice reporting
 - PCS Series GSM communicator module
- ③ Four pin connector can be used for quick installation of a keypad.
- ④ **LEDs**
 Charge LED:
 - Charging and battery test
 Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
 "RX" & "TX" LED:
 - Flashes quickly when receiving or transmitting RF signals from wireless devices.
- ⑤ Antennas
- ⑥ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See Connecting to WinLoad on page 60 for details.
- ⑦ Refer to *Panel Reset* on page 7.
- ⑧ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑨ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑩ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑪ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑫ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑬ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑭ Ground clamp
- ⑮ Cold water pipe grounding
- ⑯ To metallic enclosure
- ⑰ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu.
- ⑱ If EOL is enabled: see section [706] option [2]. For the keypad's zone configurations, refer to Installer Quick Menu on page 3. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.
- ⑲ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 1.1A. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP7000 Reference & Installation Manual.

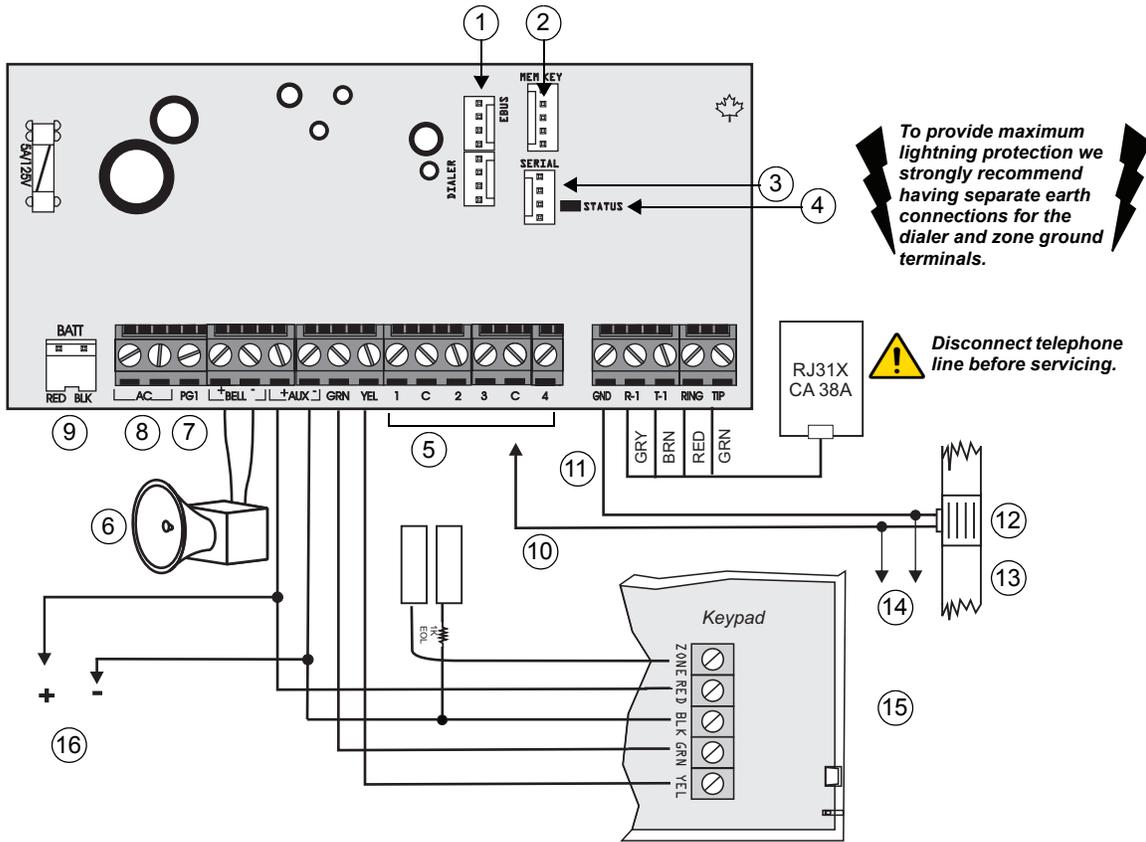
Max. number of keypads = 15 keypads

Max. aux. current = 700 mA

Max. distance of bus module from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

SP4000 PCB Layout



- ① EBUS port used for GSM reporting using the PCS Series GSM Communicator Module. If using a CVT485 Plug-In RS485 Converter, connect the PCS module to the RS485 bus. DIALER and EBUS port used for voice reporting with the VDMP3 plug-in voice module.
- ② Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ③ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See Connecting to BabyWare on page 60 for details.
- ④ Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
- ⑤ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑥ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑦ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑧ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑨ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑩ Connect to any Common input.
- ⑪ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑫ Ground clamp
- ⑬ Cold water pipe grounding
- ⑭ To metallic enclosure
- ⑮ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu. If EOL is enabled: see section [706] option [2]. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.
- ⑯ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 650mA. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.

Panel Reset

To perform a panel reset, see *Panel Reset* on page 7.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP4000 Reference & Installation Manual.

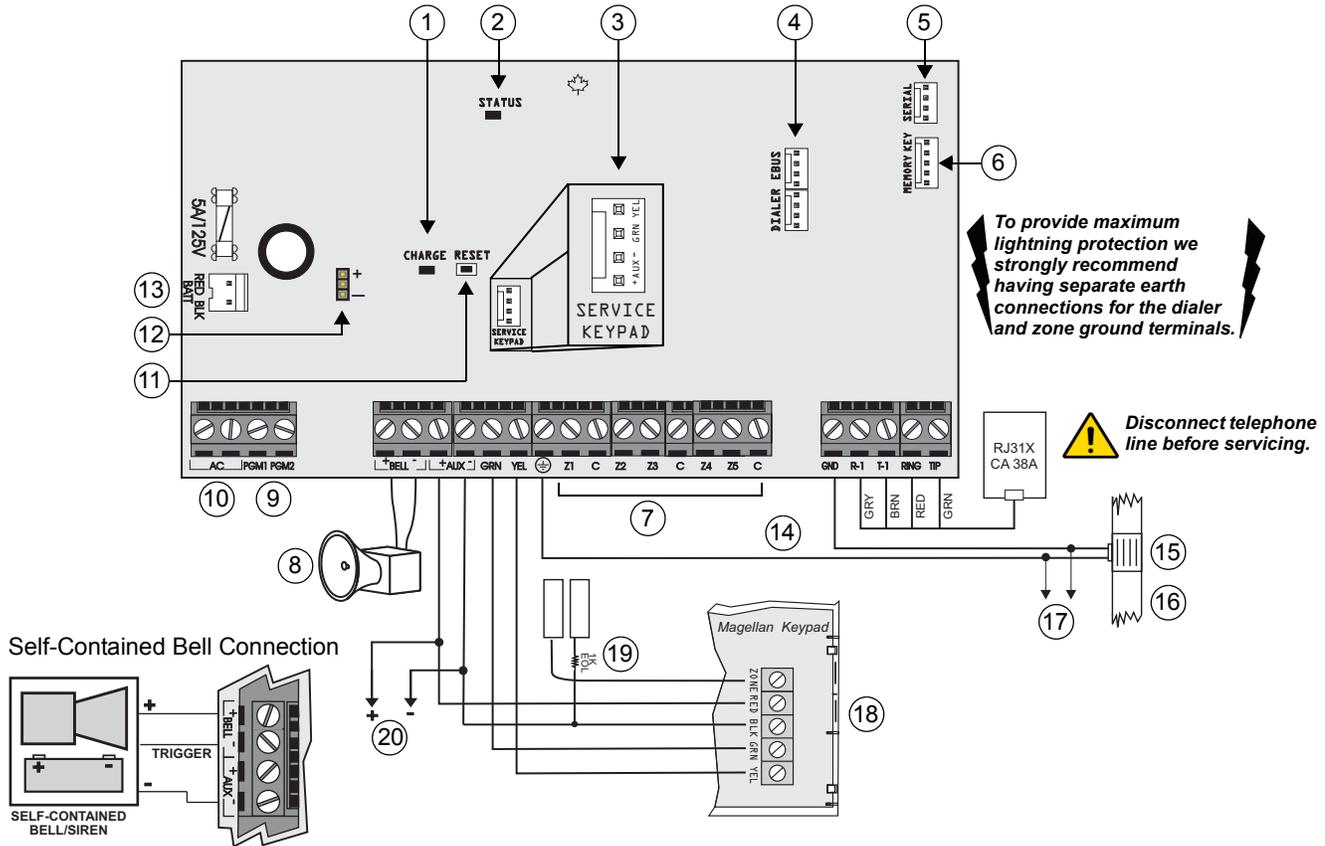
Max. number of keypads = 15 keypads

Max. aux. current = 450 mA

Max. distance of keypad from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

SP5500 PCB Layout



- ① Charge LED:
 - Charging and battery test
- ② Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
- ③ Four pin connector can be used for quick installation of a keypad.
- ④ EBUS and Dialer used with:
 - VDMP3 plug-in voice module for voice reporting
 - PCS Series GSM communicator module
- ⑤ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See Connecting to WinLoad on page 60 for details.
- ⑥ Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ⑦ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑧ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑨ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑩ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑪ Refer to *Panel Reset* on page 7.
- ⑫ The PGM +/- trigger is not supported by the SP5500.
- ⑬ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑭ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑮ Ground clamp
- ⑯ Cold water pipe grounding
- ⑰ To metallic enclosure
- ⑱ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu. If EOL is enabled: see section [706] option [2]. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.
- ⑲ If EOL is enabled: see section [706] option [2]. For the keypad's zone configurations, refer to Installer Quick Menu on page 3. Also refer to keypad zone connections on page 57.
- ⑳ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 1.1A. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only. For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP5500 Reference & Installation Manual.

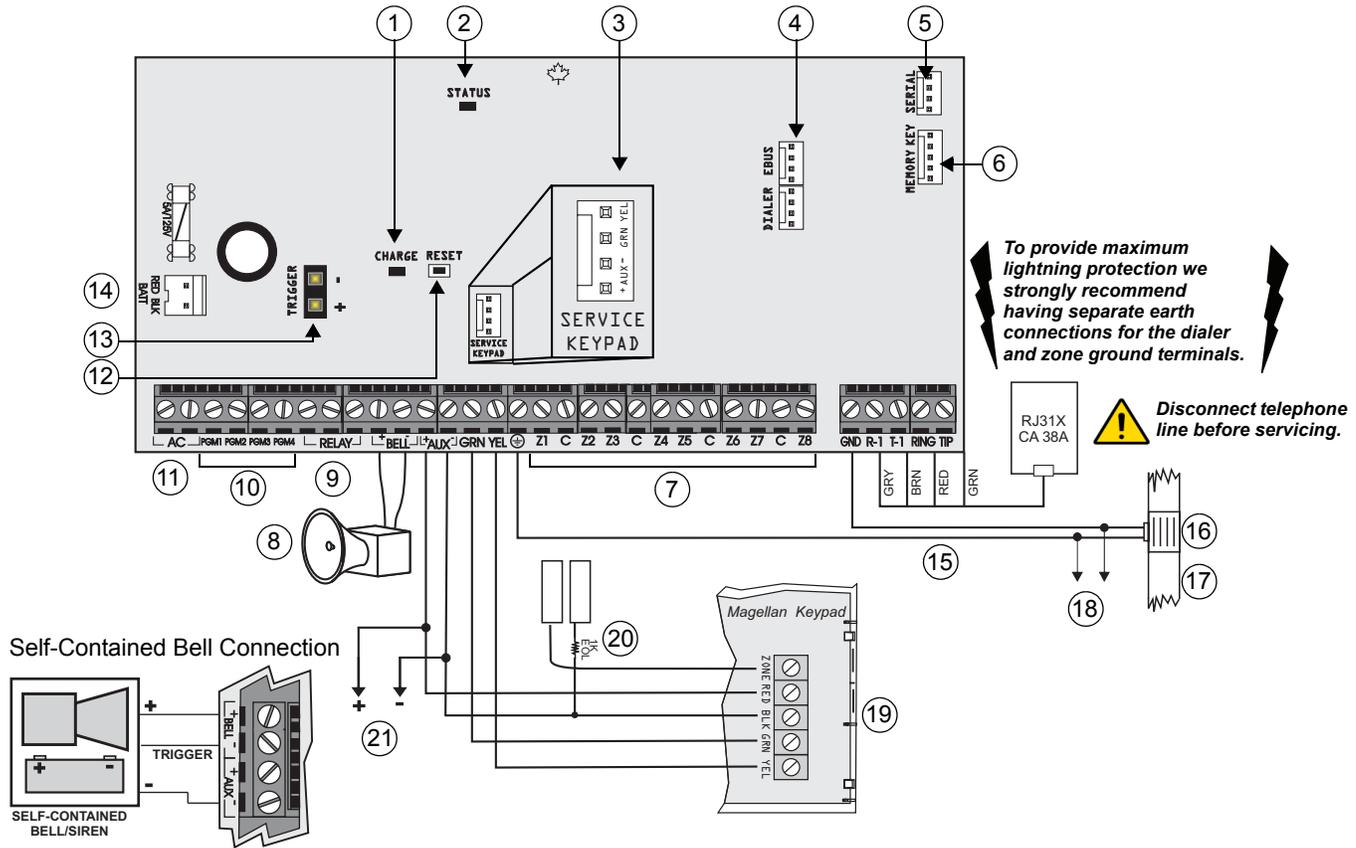
Max. number of keypads = 15 keypads

Max. aux. current = 700 mA

Max. distance of bus module from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

SP6000 PCB Layout



- ① Charge LED:
 - Charging and battery test
- ② Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
- ③ Four pin connector can be used for quick installation of a keypad.
- ④ EBUS and Dialer used with:
 - VDMP3 plug-in voice module for voice reporting
 - PCS Series GSM communicator module
- ⑤ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See Connecting to WinLoad on page 60 for details.
- ⑥ Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ⑦ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑧ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑨ Programmable output relay: max. 5A @ 60VDC or 120VAC
- ⑩ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑪ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑫ Refer to *Panel Reset* on page 7.
- ⑬ PGM Trigger: This jumper allows you to choose whether the solid state relay PGMs are grounded (-), or give out 12V (+).
- ⑭ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑮ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑯ Ground clamp
- ⑰ Cold water pipe grounding
- ⑱ To metallic enclosure
- ⑲ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu.
- ⑳ If EOL is enabled: see section [706] option [2]. For the keypad's zone configurations, refer to Installer Quick Menu on page 3. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.
- ㉑ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 1.1A. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP4000 Reference & Installation Manual.

Max. number of keypads = 15 keypads

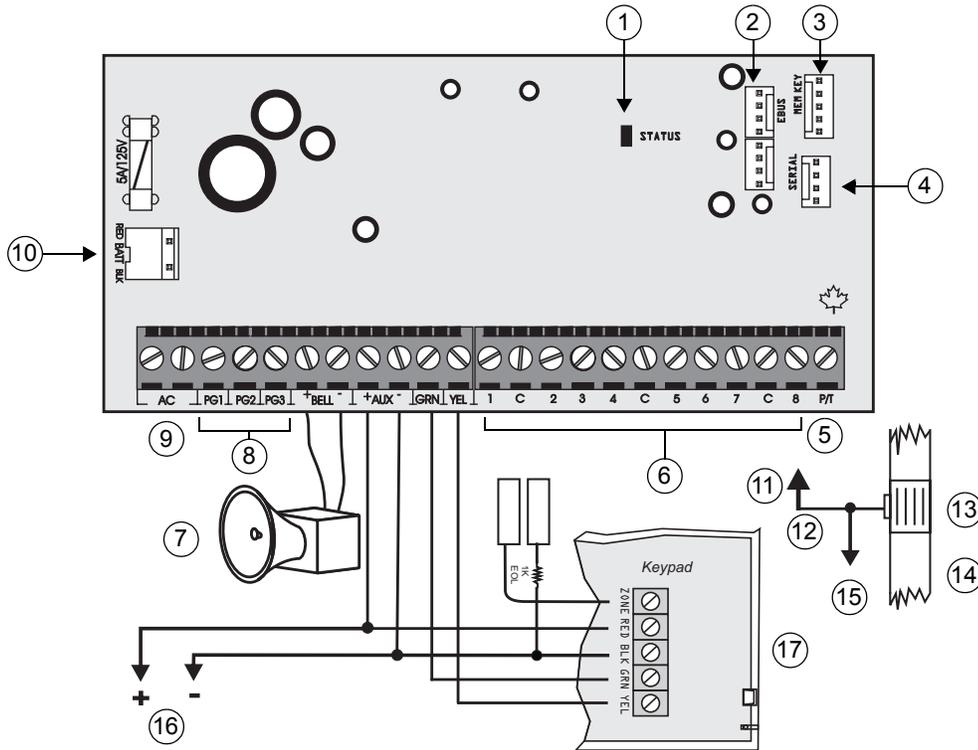
Max. aux. current = 700 mA

Max. distance of bus module from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

When using an SP6000 panel in conjunction with an RTX3, all K32 and K10V/H keypads must be versions 2.0 or higher.

SP65 PCB Layout



- ① Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
- ② EBUS port used for GSM reporting using the PCS Series GSM Communicator Module. If using a CVT485 Plug-In RS485 Converter, connect the PCS module to the RS485 bus.
DIALER and EBUS port used for voice reporting with the VDMP3 plug-in voice module.
- ③ Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ④ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See *Σύνδεση με WinLoad* on page 60 for details.
- ⑤ Panic/tamper input
- ⑥ Refer to Hardware Connections page 56.
- ⑦ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑧ Refer to PGM Connections on page 57.
- ⑨ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑩ Refer to AC Power & Backup Battery Connections on page 59.
- ⑪ Connect to any Common input.
- ⑫ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑬ Ground clamp
- ⑭ Cold water pipe grounding
- ⑮ To metallic enclosure
- ⑯ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 700mA. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.
- ⑰ For the keypad's zone configurations, refer to the Installer Quick Menu. If EOL is enabled: see section [706] option [2]. Also refer to Keypad Zone Connections on page 57.

Panel Reset

To perform a panel reset, see *Panel Reset* on page 7.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended.

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP65 Reference & Installation Manual.

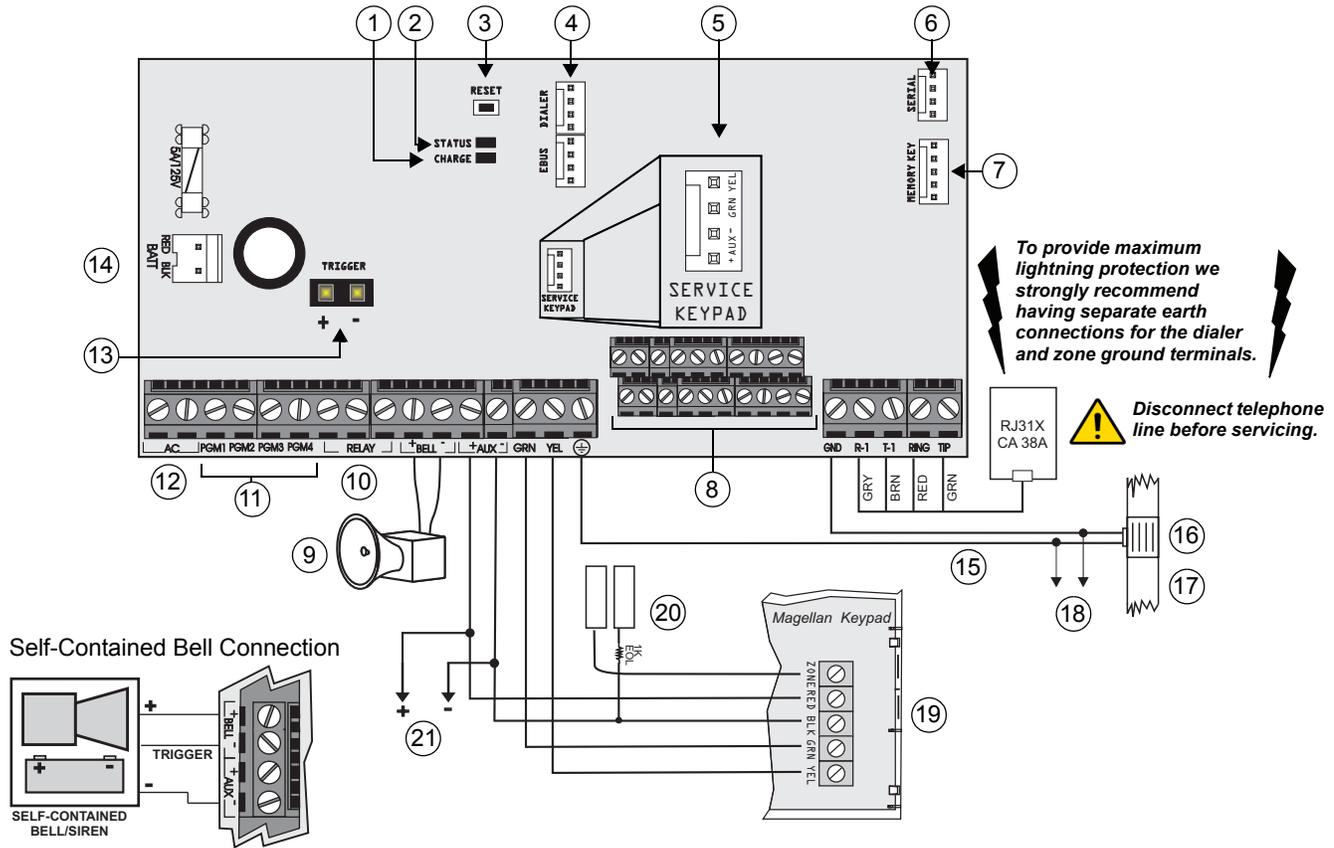
Max. number of keypads = 15 keypads

Max. distance of keypad from panel = 76m (250 feet)

Max. aux. current = 500 mA

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

SP7000 PCB Layout



- ① Charge LED:
 - Charging and battery test
- ② Status LED:
 - Flash once every second = Normal
 - Flashes ON 1 second and OFF 1 second = Any trouble
 - Always ON = Panel is using phone line
 - Fast flash 6 seconds after power up = Installer lock enabled
- ③ Refer to *Panel Reset* on page 7.
- ④ EBUS and Dialer used with:
 - VDMP3 plug-in voice module for voice reporting
 - PCS Series GSM communicator module
- ⑤ Four pin connector can be used for quick installation of a keypad.
- ⑥ Used for connecting the IP100 Internet Module. Also used for In-Field Firmware upgrade through a 307USB Direct Connect Interface. See *Connecting to WinLoad* on page 60 for details.
- ⑦ Paradox Memory Key (PMC-4, PMC5)
- ⑧ Refer to *Hardware Connections* page 56.
- ⑨ The "BELL" output will shutdown if the current exceeds 3A.
- ⑩ Programmable output relay: max. 5A @ 60VDC or 120VAC
- ⑪ Refer to *PGM Connections* on page 57.
- ⑫ 16.5 VAC (50 or 60Hz) minimum 20 VA (40 VA recommended)
- ⑬ PGM Trigger: This jumper allows you to choose whether the solid state relay PGMs are grounded (-), or give out 12V (+).
- ⑭ Refer to *AC Power & Backup Battery Connections* on page 59.
- ⑮ AWG#14 single conductor solid copper wire
- ⑯ Ground clamp
- ⑰ Cold water pipe grounding
- ⑱ To metallic enclosure
- ⑲ For the keypad's zone configurations, refer to the *Installer Quick Menu*.
- ⑳ If EOL is enabled: see section [706] option [2]. For the keypad's zone configurations, refer to *Installer Quick Menu* on page 3. Also refer to *Keypad Zone Connections* on page 57.
- ㉑ To connect additional wiring to auxiliary power, use the red (+) and black (-) keypad connectors. Auxiliary power will shut down if current exceeds 1.1A. If the auxiliary output is overloaded and is shut down, you must disconnect all loads from the output for at least 10 seconds before reconnecting any load back to the auxiliary output.



The sum of the current drawn from the BELL and AUX must be limited to 1.3A. Exceeding this limit will overload the panel power supply and lead to complete system shutdown.

40VA transformer strongly recommended

This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only.

For UL and C-UL warnings, refer to the UL and C-UL Warnings section at the back of the SP7000 Reference & Installation Manual.

Max. number of keypads = 15 keypads

Max. aux. current = 700 mA

Max. distance of bus module from panel = 76m (250 feet)

Max. total run of wire = 230m (750 feet)

Warranty

For complete warranty information on this product please refer to the Limited Warranty Statement found on the website www.paradox.com/terms. Your use of the Paradox product signifies your acceptance of all warranty terms and conditions.

Limitations of Alarm Systems:

It must be understood that while your Paradox alarm system is highly advanced and secure, it does not offer any guaranteed protection against burglary, fire or other emergency (fire and emergency options are only available on certain Paradox models). This is due to a number of reasons, including but not limited to inadequate or improper installation/positioning, sensor limitations, battery performance, wireless signal interruption, inadequate maintenance or the potential for the system or telephone lines to be compromised or circumvented. As a result, Paradox does not represent that the alarm system will prevent personal injury or property damage, or in all cases provide adequate warning or protection.

Your security system should therefore be considered as one of many tools available to reduce risk and/or damage of burglary, fire or other emergencies, such other tools include but are not limited to insurance coverage, fire prevention and extinguish devices, and sprinkler systems.

We also strongly recommend that you regularly maintain your security systems and stay aware of new and improved Paradox products and developments.

TBR-21: In order to comply with TBR-21, standard force dialing must be enabled.

UL AND ULC WARNINGS

This equipment has the capability of being programmed with features not verified for use in UL installations. To stay within UL and ULC standards, the installer should use the following guidelines when configuring the system:

- All components of the system should be UL listed for the intended application.
- If used for "Fire" detection, the installer should refer to NFPA Standards #72, Chapter 2. In addition, once installation is complete, the local fire authority must be notified of the installation.
- **WARNING:** This equipment must be installed and maintained by qualified service personnel only
- This equipment must be verified by a qualified technician once every three years.
- All keypads must use an anti-tamper switch.
- Do not bypass fire zones.
- Maximum allowed entry delay is 45 seconds.
- Maximum allowed exit delay is 60 seconds.
- Minimum 4 minutes for bell cut-off time.
- The following features do not comply with UL requirements: Bypass Recall and Auto Trouble Shutdown.
- Do not connect the primary indicating device to a relay. The installer must use the bell output.
- To comply with UL985, the auxiliary power output should not exceed 200mA.
- Do not connect the zone ground terminal with UL Listed products.
- The metallic enclosure must be grounded to the cold water pipe.
- All outputs are Class 2 or power-limited, except for the battery terminal. The Class 2 and power-limited fire alarm circuits shall be installed using CL3, CL3R, CL3P, or substitute cable permitted by the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70.
- EOL resistor part #2011002000
- **For UL Installations:** Universal UB1640W 16.5VAC min **40VA**
- All outputs are rated from 11.3Vdc to 12.7Vdc
- 12Vdc 4Ah rechargeable acid/lead or gel cell backup battery (YUASA model #NP7-12 recommended) for residential use. Use a 7Ah battery to comply with fire requirements.
- Wheelock 46T-12 siren

Legal

© 2004-2007 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved. Specifications may change without prior notice. One or more of the following US patents may apply: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 and RE39406. Canadian and international patents may also apply. Magellan and Spectra SP are trademarks or registered trademarks of Paradox Security Systems Ltd. or its affiliates in Canada, the United States and/or other countries.



P ▲ R ▲ DOX HELLAS A.E.
fire alarm & security systems

paradox.gr
Printed in Greece - 4/2010