



SmartLine

**Συμβατικοί πίνακες Πυρανίχνευσης & Κατάσβεσης
Οδηγίες Χρήσης**



GameOver

Chapter 1

Περιγραφή του πίνακα

1.1 Επωνυμία και διεύθυνση κατασκευαστή

INIM Electronics s.r.l.

Via Fosso Antico, Centobuchi

63033 Monteprandone (AP) - Italy

1.2 Χαρακτηρισμός Συσκευής

Κατηγορία: Συμβατικός Πίνακας Πυρανίχνευσης

Τύπος: SmartLine

Ημερομηνία σχεδίασης: 2007

1.3 Παρεχόμενα εγχειρίδια

- Οδηγίες Χρήσης
- Οδηγίες Προγραμματισμού

1.4 Χαρακτηριστικά Οδηγιών

Τίτλος: Οδηγίες Χρήσης SmartLine.

- Έκδοση: 1.0
- Μήνας και έτος δημοσίευσης: Ιούνιος 2007
- Κωδικός εγχειριδίου: DCMUINE0SLINE

1.5 Μενού Χειρισμού (Πλήκτρα και LEDs)

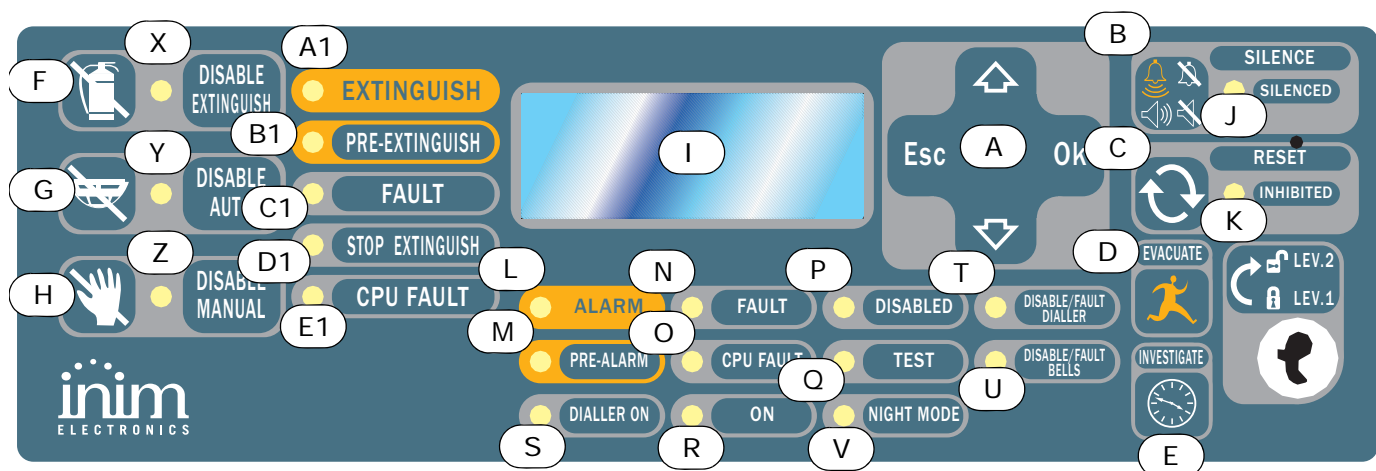


Figure 1 - Πρόσωση Πίνακα

1.5.1 Εντολές

Note: Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το *Installation Manual, paragraph 5.1 SmartLine frontplate*

Πλήκτρα	Επίπεδο Πρόσβασης 1	Επίπεδο Πρόσβασης 2
[A] πλήκτρα μετακίνησης p/q/OK/ESC		
[B] SILENCE	Πιέστε για να απενεργοποιήσετε προσωρινά τον βομβητή του πίνακα.	Απενεργοποιεί όλες τις ενεργές εξόδους (σίγαση). Οι έξοδοι αυτές θα μείνουν σιωπηλές μέχρι το επόμενο συμβάν το οποίο θα τις ενεργοποιήσει αυτόματα. Αν πιέσετε πάλι το πλήκτρο οι έξοδοι θα ενεργοποιηθούν άμεσα.
[C] RESET		Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να ακυρώσετε ενεργα συμβάντα, να διαγράψετε την μνήμη και να αποκαταστήσετε την κατάσταση ηρεμίας.
[D] EVACUATE	Αν πιέσετε αυτό το πλήκτρο σε κατάσταση προσυναγερμού το σύστημα θα ακυρώσει τον χρόνο προσυναγερμού και θα ενεργοποιήσει άμεσο συναγερμό.	Αν πιέσετε αυτό το πλήκτρο και δεν υπάρχει κατάσταση προσυναγερμού, το σύστημα θα σημάνει συναγερμό.
[E] INVESTIGATE		Αν πιέσετε αυτό το πλήκτρο σε κατάσταση προσυναγερμού, το σύστημα θα προσθέσει την προγραμματισμένη καθυστέρηση στην διάρκεια προσυναγερμού. Αυτό μπορεί να γίνει μόνο μία φορά.

Εντολές Πλακέτας κατάσβεσης (προαιρετικό παρελκόμενο)

[F] DISABLE EXTINGUISH		Αν πιέσετε αυτό το πλήκτρο μία φορά το σύστημα θα ακυρώσει όλες τις εντολές κατάσβεσης. Αν το πιέσετε πάλι θα ενεργοποιηθούν οι εντολές κατάσβεσης.
[G] DISABLE AUTOMATIC		Αν πιέσετε αυτό το πλήκτρο θα απενεργοποιηθούν οι αυτόματες εντολές κατάσβεσης που ενεργοποιούνται από την μονάδα εξόδου. Αν πιέσετε πάλι το πλήκτρο οι εντολές αυτόματης κατάσβεσης θα ενεργοποιηθούν πάλι.
[H] DISABLE MANUAL		Αν πιέσετε το πλήκτρο μία φορά το σύστημα θα απενεργοποιήσει τις χειροκίνητες εντολές κατάσβεσης. Αν το πιέσετε πάλι οι εντολές κατάσβεσης θα ενεργοποιηθούν.

Note: Οπτική Σηματοδότηση

LED	ON σταθερά	ON Αναβοσβήνει
[I] LCD		
[J] SILENCED (κίτρινο)	Έχετε επιλέξει σίγαση των ηχητικών ενδείξεων.	
[K] RESET INHIBITED (κίτρινο)	Ένδειξη ότι έχουν απενεργοποιηθεί οι εντολές Reset για συναγερμούς και προσυναγερμούς. Οι εντολές Reset θα ενεργοποιηθούν πάλι όταν όλες οι έξοδοι έχουν σιγάσει και το LED σβήσει.	
[L] ALARM (κόκκινο)	Υπάρχει συναγερμός σε κάποια είσοδο (ανιχνευτής, κομβίο ή μονάδα εισόδου).	
[M] PRE-ALARM (κόκκινο)	Ένδειξη προσυναγερμού (ενεργοποίηση ανιχνευτή, μπουτόν κ.λ.π.).	

LED	ON σταθερά	ON Αναβοσβήνει
[N] FAULT (κίτρινο)	Σηματοδοτεί κατάσταση βλάβης. Στην οθόνη απεικονίζονται οι λεπτομέρειες της βλάβης.	Μνήμη διαγραμμαμένου συμβάντος. Για να δείτε λεπτομέρειες αποκατάστασης βλάβης μπείτε στο events log του Main menu (Level 1--public).
[O] CPU FAULT (κίτρινο)	Πρόβλημα στην CPU του πίνακα— ο πίνακας πρέπει να αποσταλλει στον κατασκευαστή για επισκευή.	Η CPU του πίνακα επανεκκινήθηκε (σβήσιμο πίνακα ή βλάβη).
[P] DISABLED (κίτρινο)	Σηματοδοτεί ότι ένα ή περισσότερα στοιχεία του συστήματος (Ζώνη ή είσοδος) έχει απομονωθεί.	
[Q] TEST (κίτρινο)	Σηματοδοτεί ότι μία η περισσότερες ζώνες είναι σε κατάσταση ελέγχου.	
[R] ON (πράσινο)	Το σύστημα είναι σε λειτουργία (On).	
[S] DIALLER ON (κόκκινο)	Η έξοδος ενεργοποίησης του τηλεφωνητή είναι σε λειτουργία.	
[T] DISABLE/ FAULT DIALLER LED (κίτρινο)	Σηματοδοτεί ότι η έξοδος ενεργοποίησης του τηλεφωνητή είναι απομονωμένη ή σε βλάβη. Δείτε λεπτομέρειες στην οθόνη.	Αποκατάσταση βλάβης - προβλήματος. Αυτό το συμβάν εκκαθαρίζεται με χρήση του RESET μόνο (Level 2--προσωπικό ασφαλείας).
[U] DISABLE/FAULT BELLS (κίτρινο)	Η έξοδος σειρήνας/flasher έχει απομονωθεί ή έχει βλάβη Δείτε λεπτομέρειες στην οθόνη.	Αποκατάσταση βλάβης. Αυτό το συμβάν εκκαθαρίζεται με χρήση του RESET μόνο (Level 2--προσωπικό ασφαλείας).
[V] NIGHT MODE (κίτρινο)	Ο πίνακας είναι σε λειτουργία "Νύχτας".	
Σηματοδότηση μονάδας κατάσβεσης (προαιρετικό παρελκόμενο)		
[X] DISABLE EXTINGUISH	Απομόνωση εντολών κατάσβεσης μέσω του πλήκτρου [F] (ρδείτε προηγούμενο πίνακα). 1.5.1 Εντολές	
[Y] DISABLE AUTOMATIC	Απομόνωση εντολών κατάσβεσης μέσω του πλήκτρου [F] (ρδείτε προηγούμενο πίνακα). 1.5.1 Εντολές	
[Z] DISABLE MANUAL	Απομόνωση εντολών κατάσβεσης μέσω του πλήκτρου [F] (ρδείτε προηγούμενο πίνακα). 1.5.1 Εντολές	
[A1] EXTINGUISH	Η κατάσβεση έχει ενεργοποιηθεί.	
[B1]RE- EXTINGUISH	Ενεργοποίηση εξόδου προσυναγερμού.	
[C1] FAULT	Σηματοδότηση προβλήματος κυκλωματος κατάσβεσης.	Αποκατάσταση σφάλματος.
[D1] STOP EXTINGUISH	Η φάση κατάσβεσης έχει ακυρωθεί με χρήση πλήκτρου ακύρωσης (Hold-off).	Αποκατάσταση τερματισμού (Stop).
[E1] CPU FAULT	Πρόβλημα CPU. ο πίνακας πρέπει να αποσταλλει στον κατασκευαστή για επισκευή.	Αποκατάσταση σφάλματος.

1.6 Επαναλήπτης

Αυτός ο πίνακας έχει την δυνατότητα να δεχθεί έως 4 επαναλήπτες. Οι επαναλήπτες αποδίδουν όλες τις πληροφορίες που δίνει ο πίνακας και επιπλέον επιτυρέπουν εντολές επιπέδου 1 και 2 (Κατάσταση ενεργών συμβάντων, Reset, σίγαση, κλπ.). Δεν επιτρέπουν πρόσβαση στο κύριο μενού.



Figure 2 - Πρόσοψη επαναλήπτη

Ο επαναλήπτης SmartLetUSee/LCD συνδέεται στους περισσότερους πίνακες της Inim Electronics. Όταν συνδέεται στους πίνακες της σειράς SmartLine ορισμένα πλήκτρα δεν λειτουργούν. Λειτουργούν μόνο τα παρακάτω πλήκτρα:

[A] ▲/▼	Πλήκτρα μετακίνησης μέσα στα μενού.
[B] EVACUATE	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>
[C] SILENCE	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>
[D] RESET	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>
[E] INVESTIGATE	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>
[F] BUZZER	Σβήνει τον βομβητή του πίνακα
[G] TEST	Ανάβει όλα τα LED για να επιβεβαιώσει ότι λειτουργούν.

Οι επαναλήπτες παρέχουν την παρακάτω σηματοδότηση.

1.6.1 Οθόνη

Η οθόνη δίνει τις ίδιες πληροφορίες με τον πίνακα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε “Ενδείξεις οθόνης” στην σελίδα 9

LED	ON σταθερά	ON Αναβοσβήνει
[H] SILENCED	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[I] INHIBITED RESET	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[J] INVESTIGATE	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[K] ALARM	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[L] PRE-ALARM	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	

LED	ON σταθερά	ON Αναβοσβήνει
[M] FAULT	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[N] CPU FAULT	Ένδειξη σφάλματος CPU .	Ένδειξη επαναφοράς CPU.
[O] DISABLED	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[P] TEST	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[Q] NIGHT MODE	Δείτε <i>Figure 1 - Πρόσοψη Πίνακα</i>	
[R] BATTERY	Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας.	Ένδειξη επαναφοράς τάσης μπαταρίας.
[S] EARTH	Ένδειξη προβλήματος γείωσης.	Επαναφορά βλάβης γείωσης.
[T] FUSE	Ένδειξη βραχυκυκλωμένης εξόδου "AUX" ή "AUX-R" ή ότι υπάρχει τήξη ασφάλειας προστασίας.	Ένδειξη επαναφοράς βραχυκυκλωμένης εξόδου "AUX" ή "AUX-R".
[U] MAINS	Ένδειξη απώλειας τάσης δικτύου.	Ένδειξη επαναφοράς τάσης δικτύου.
[V] BELLS - ACTIVE	Ένδειξη ενεργοποίησης εξόδου ALARM NAC.	
[W] BELLS - FAULT	Ένδειξη σφάλματος εξόδου "ALARM NAC".	Ένδειξη επαναφοράς εξόδου "ALARM NAC".
[X] BELLS - DISABLED	Ένδειξη απενεργοποίησης εξόδου "ALARM NAC".	
[Y] DIALLER - ACTIVE	Ένδειξη ενεργοποίησης εξόδου "Dialer".	
[Z] DIALLER - FAULT	Ένδειξη σφάλματος εξόδου "Dialer".	Ένδειξη επαναφοράς εξόδου "Dialler".
[Z1] DIALLER - DISABLED	Ένδειξη ακύρωσης εξόδου "Dialer".	

Οδηγίες Χρήσης του πίνακα

1.7 Σημειώσεις για προσωπικό Ασφαλείας

Προσοχή!!!! Εισάγετε και γυρίστε το κλειδί. Ο πίνακας θα ενεργοποιήσει επίπεδο πρόσβασης 2 και θα μείνει σε αυτή την κατάσταση για 30 δευτερόλεπτα.

1.8 Σήμανση Κινδύνου

Σε περίπτωση πυρκαϊάς ακολουθείστε τις κατάλληλες οδηγίες που ορίζουν οι Πυροσβεστικές διατάξεις.

1.8.1 Σημείωση για ιδιοκτήτες του χώρου

Alarm LED On	Άμεση εκκένωση κτιρίου.
Pre-alarm LED On	Σε κατάσταση πυρκαυιάς, πιέστε <EVACUATE> για να ενεργοποιηθεί ο συναγερμός και εκκενώστε το κτίριο άμεσα. Ενημερώστε το προσωπικό που είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια του κτιρίου καθώς και το υπόλοιπο προσωπικό. Για να σιωπήσετε τον βομβητή , πιέστε <BUZZER>.

1.8.2 Σημειώσεις για προσωπικό ασφαλείας

1. Για να ενεργοποιήσετε άμεσα το συναγερμό ανεξάρτητα από την κατάσταση του πίνακα πιέστε<EVACUATE>.

Alarm/Pre-alarm/Reset LED On	Τουλάχιστον μία ζώνη είναι σε κατάσταση συναγερμού ή προσυναγερμού. <ol style="list-style-type: none"> 1. Αν δεν υπάρξει παρέμβαση κατά τη διάρκεια προσυναγερμού, ο πίνακας θα σημάνει συναγερμό μετά την λήξη του προκαθορισμένου χρόνου. 2. Για αίτηση χρόνου εξέτασης του συμβάντος, πιέστε <INVESTIGATE> και ελέγξτε το κτίριο. Ο χρόνος εξέτασης δεν μπορεί να ανανεωθεί. 3. Σε περίπτωση ψευδή συναγερμού, πιέστε<SILENCE>. Ο βομβητής του πίνακα και οι έξοδοι σειρήνας θα απομονωθούν έως την εμφάνιση νέου συμβάντος. Αν ο πίνακας είναι σε λειτουργία “Νύχτας” ο βομβητής του πίνακα και οι έξοδοι σειρήνας θα ενεργοποιηθούν πάλι μετά τον προκαθορισμένο χρόνο και ο πίνακας θα σημάνει προσυναγερμό. 4. Αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την κατάσταση προσυναγερμού/ συναγερμού μετά την απομόνωση με πίεση του πλήκτρου <SILENCE>, πιέστε το <SILENCE> πάλι. Οι έξοδοι και οι σηματοδοτήσεις προσυναγερμού/ συναγερμού θα επανενεργοποιηθούν. 5. Για να σβήσετε όλες τις σηματοδοτήσεις βλάβης/συναγερμού (ενεργά ή στην μνήμη), πιέστε <RESET>. Αν συνεχίζουν να υπάρχουν οι συνθήκες, ο πίνακας θα σημάνει πάλι, συναγερμό.
SILENCE LED On	Σημαίνει ότι οι σειρήνες του πίνακα έχουν σιγασθεί αλλά ο πίνακας δεν έχει επανεκκινηθεί (Reset).
RESET LED On	Ο πίνακας είναι σε κατάσταση προσυναγερμού. Για να τον επανεκκινήσετε πιέστε <SILENCE> πριν πιέσετε <RESET>.

1.9 Σηματοδότηση Βλάβης

1.9.1 Σημειώσεις για τους ένοικους του κτιρίου

Fault LED	Ενημερώστε το προσωπικό ασφαλείας του κτιρίου καθώς και τους ενοίκους άμεσα.
------------------	--

1.9.2 Σημειώσεις για προσωπικό ασφαλείας

Πρέπει να επαληθεύσετε πως έχουν αποκατασταθεί οι βλάβες άμεσα. Αν θέλετε να σταματήσετε την σηματοδότηση λάθους μπορείτε να απομονώσετε την αντίστοιχη ζώνη ή έξοδο.

Fault LED On	Υπάρχει ένα πρόβλημα / βλάβη στο σύστημα. Δείτε τις λεπτομέρειες βλαβών στην οθόνη και επιβεβαιώστε την αποκατάσταση τους.
On LED Off	Βλάβη τροφοδοσίας πρωτεύουσα και δευτερεύουσα (τάση δικτύου και μπαταρία). Το σύστημα δεν λειτουργεί. Ελέγξτε τάσεις τροφοδοσίας.
CPU LED On	Ο πίνακας πρέπει να αποσταλλεί στον κατασκευαστή για επισκευή.
DISABLE/FAULT DIALLER LED On	Η έξοδος τηλεφωνητή έχει βλάβη ή έχει απομονωθεί (σίγαση). Πιέστε <RESET> για να σβήσετε το LED Off.
DISABLE/FAULT BELLS LED On	Η έξοδος Alarm NAC χει βλάβη ή έχει απομονωθεί. Δείτε το αρχείο συμβάντων για λεπτομέρειες. Πιέστε <RESET> για να σβήσετε τα LED.

1.10 Πληροφορίες σηματοδότησης

Σηματοδοτήσεις που δεν χρειάζονται ειδικές ενεργειες.

NIGHT MODE LED	ON	Ο πίνακας είναι σε κατάσταση "Νύχτας". ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο πίνακας πρέπει να έχει προγραμματιστεί για άμεση ενεργοποίηση συναγερμών. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας "Νύχτας" η λειτουργία SILENCE θα έχει τον προρυθμισμένο χρόνο, μόνο.
Fault LED	Αναβοσβήνει	Αποκατάσταση βλάβης συστήματος. Δείτε αρχείο συμβάντων για λεπτομέρειες. Πιέστε <RESET> για να σβήσετε τα LED.
DISABLE/ FAULT BELLS LED	Αναβοσβήνει	Η βλάβη εξόδου "Alarm NAC" έχει αποκατασταθεί. Δείτε αρχείο συμβάντων για λεπτομέρειες. Πιέστε <RESET> για να σβήσετε τα LED.
DISABLE/ FAULT DIALLER LED	Αναβοσβήνει	Η βλάβη εξόδου τηλεφωνητή έχει αποκατασταθεί. Δείτε αρχείο συμβάντων για λεπτομέρειες. Πιέστε <RESET> για να σβήσετε τα LED.
CPU LED	Αναβοσβήνει	Η CPU έχει επανεκκινηθεί (reset) λόγω απώλειας τάσης ή παρεμβολών. Ελέγξτε την σταθεροτητα όλου του συστήματος. Πιέστε <RESET> για να σβήσετε τα LED.
BYPASS LED	ON	Έχει απομονωθεί μία ζώνη ή έξοδος. Δείτε τις ενδείξεις της οθόνης.
TEST LED	ON	Η ζώνη είναι σε κατάσταση Test. Δείτε τις ενδείξεις της οθόνης.
DIALLER LED	ON	Έχει ενεργοποιηθεί ο τηλεφωνητής.
DIALLER ON LED	ON	Ο πίνακας είναι σε λειτουργία.

Απεικόνιση συμβάντων

Τα συμβάντα περιγράφουν τις διάφορες καταστάσεις του συστήματος και έχουν την ακόλουθη σειρά προτεραιότητας: συναγερμός, προσυναγερμός, βλάβη, απομόνωση, έλεγχος, κ.λ.π. Το σύστημα παρέχει τις σημαντικότερες πληροφορίες (συμβάντα) σε πραγματικό χρόνο και αγνοεί της πληροφορίες (συμβάντα) χαμηλότερης σημασίας. (Για παράδειγμα αν το σύστημα έχει τρεις καταστάσεις βλάβης όταν συμβεί προσυναγερμός στην οθόνη θα εμφανισθεί η κατάσταση προσυναγερμού). όλα τα συμβάντα αποθηκεύονται στο αρχείο συμβάντων του συστήματος, και μπορούν να ανακτηθούν πολύ εύκολα.

1.11 Σηματοδότηση στην οθόνη

Αν υπάρξουν διάφορα συμβάντα την ίδια χρονική στιγμή, μόνο το πρώτο θα απεικονισθεί στην οθόνη. Αν υπάρχουν πολλαπλοί συναγερμοί στην οθόνη θα απεικονισθεί ο πιο πρόσφατος.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα p/q για μετακίνηση μέσα στο αρχείο συμβάντων.

1.11.1 Σηματοδότηση Συναγερμού

Παράδειγμα πρώτου συναγερμού: ανιχνευτής που ανήκει στην ζώνη 2 ενεργοποιεί συναγερμό

```
Fire alarm Z02
<Zone Descr. 02>
```

```
TOT. 001 ON 01 Z
```

1η γραμμή: Αριθμός της πρώτης ζώνης σε συναγερμό (Znn)

2η γραμμή: περιγραφή της πρώτης ζώνης σε συναγερμό

3η γραμμή: -

4η γραμμή: συνολικός αριθμός συμβάντων συναγερμού και συνολικός αριθμός ζωνών σε συναγερμό.

Παράδειγμα πρώτου συναγερμού: ένας ανιχνευτής στην ζώνη 29 ενεργοποιεί συναγερμό

Ο συνολικός αριθμός των συμβάντων συναγερμού και των ζωνών που σχετίζονται με αυτούς θα αυξηθεί αλλά στη οθόνη θα απεικονίζονται τα στοιχεία του πρώτου συναγερμού.


```
Fire alarm Z02
<Zone Descr. 02>
Fire alarm Z29
TOT. 002 ON 02 Z
```

1η γραμμή: χωρίς αλλαγή

2η γραμμή: χωρίς αλλαγή

3η γραμμή: αριθμός ζωνών σε συναγερμό

4η γραμμή: συνολικός αριθμός συμβάντων συναγερμού και συνολικός αριθμός ζωνών σε συναγερμό

Παράδειγμα πολλών συμβάντων συναγερμού: Ένα κομβίο (call point) που ανήκει στην γραμμή I/O της ζώνης 29 έχει ενεργοποιήσει συναγερμό

```
Fire alarm Z02
<Zone Descr. 02>
Fire alarm Z29
TOT. 003 ON 02 Z
```

1η γραμμή: χωρίς αλλαγή

2η γραμμή: χωρίς αλλαγή

3η γραμμή: αριθμός ζωνών σε συναγερμό

4η γραμμή: συνολικός αριθμός συμβάντων συναγερμού και συνολικός αριθμός ζωνών σε συναγερμό

Για να δείτε συμβάντα συναγερμού

Πιέστε p/q : οι λεπτομέρειες του πρώτου συναγερμού στην ζώνη 2 θα εμφανισθούν:

```
Fire alarm Z02
<Zone Descr. 02>
Las Z 29 TOT.02Z
```

1η γραμμή: αριθμός της ζώνης σε κατάσταση συναγερμού

2η γραμμή: περιγραφή της ζώνης σε κατάσταση συναγερμού

3η γραμμή: -

4η γραμμή: αριθμός της τελευταίας ζώνης και συνολικός αριθμός ζωνών σε συναγερμό

Αν δεν πιεσθεί πλήκτρο για 20 δευτερόλεπτα, η οθόνη θα γυρίσει στην αρχική κατάσταση.

1.11.2 Προσυναγερμός, ειδοποίηση και σηματοδοτήσεις (MONITOR)

Οι σηματοδοτήσεις είναι κοινές και για τους τρεις ανωτέρω τύπους συμβάντων. όμως οι σηματοδοτήσεις για το "Monitor" δεν συσχετίζονται με ζώνες.

Παράδειγμα πρώτου συναγερμού: ένας ανιχνευτής της ζώνης 2 σε συναγερμό

```
Pre-alarm 01/01
Zone 02
<Zone Descr. 02>
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός συμβάντων προσυναγερμού και συνολικός αριθμός τους

2η γραμμή: αριθμός σημείου κατάστασης προσυναγερμού

3η γραμμή: περιγραφή κατάστασης προσυναγερμού

4η γραμμή: -

Παράδειγμα επόμενου συμβάντος προσυναγερμού

Ο συνολικός αριθμός συμβάντων προσυναγερμού θα αυξηθεί αλλά στην οθόνη θα εμφανίζεται μόνο το πρώτο συμβάν.

```
Pre-alarm 01/02
Zone 02
<Zone Descr. 02>
```

1η γραμμή: αύξων αριθμός συμβάντων προσυναγερμού και συνολικός αριθμός συμβάντων

2η γραμμή: χωρίς αλλαγή

3η γραμμή: χωρίς αλλαγή

4η γραμμή: χωρίς αλλαγή

Για να δείτε συμβάντα προσυναγερμού

Πιέστε q για το επόμενο συμβάν προσυναγερμού. Πιέστε p για το επόμενο συμβάν συναγερμού.

```
Pre-alarm 02/02
Zone      03
<Zone Descr. 03>
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός συμβάντος προσυναγερμού και συνολικός αριθμός συμβάντων

2η γραμμή: αριθμός ζώνης σε κατάσταση προσυναγερμού

3η γραμμή: περιγραφή της ζώνης σε κατάσταση προσυναγερμού

4η γραμμή: -

1.11.3 Σηματοδότηση Σφαλμάτων

Η σηματοδότηση σφαλμάτων μπορεί να ενεργοποιηθεί από μια ζώνη, τον τηλεφωνητή, την έξοδο συναγερμού alarm NAC, την έξοδο σφάλματος fault NAC, 24V , υπερφότωση εξόδων ή από οποιαδήποτε μη φυσιολογική κατάσταση του πίνακα.

Παράδειγμα Σφάλματος 1: Πρόβλημα στην έξοδο NAC

```
Fault 01/01
Short I/O
Panel NAC
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός συμβάντος σφάλματος και συνολικός αριθμός συμβάντων σφάλματος

2η γραμμή: τύπος σφάλματος

3η γραμμή: περιγραφή της εξόδου

4η γραμμή: -

Παράδειγμα επόμενου σφάλματος

Ο συνολικός αριθμός σφαλμάτων θα αλλάξει αλλά θα απεικονίζεται πάντα το πρώτο συμβάν.

```
Fault 01/02
Short I/O
Panel NAC
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός συμβάντος σφάλματος και συνολικός αριθμός συμβάντων σφάλματος

2η γραμμή: καμμία αλλαγή

3η γραμμή: καμμία αλλαγή

4η γραμμή: -

Απεικόνιση σφαλμάτων

Πιέστε q για το επόμενο συμβάν σφάλματος. Πιέστε p για το προηγούμενο.

```
Fault 02/02
Ground fault
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός συμβάντος σφάλματος και συνολικός αριθμός συμβάντων σφάλματος

2η γραμμή: τύπος σφάλματος

3η γραμμή: -

4η γραμμή: -

1.11.4 Παρακαμψη ζωνών και σηματοδότηση Ελέγχου (Test)

Σηματοδότηση παράκαμψης (Bypassed) μπορεί να γίνει από ζώνη ή έξοδο. Σηματοδότηση Test μπορεί να δοθεί από ζώνη.

Παράδειγμα της πρώτης ζώνης σε παράκαμψη (bypassed): ζώνη 12

```
Disable 01/01
<Zone Descr. 12>
```

1η γραμμή: Αύξων αριθμός ζώνης σε παράκαμψη και συνολικός αριθμός ζωνών σε παράκαμψη.

2η γραμμή: περιγραφή της ζώνης σε παράκαμψη (bypassed)

3η γραμμή: -

4η γραμμή: -

Παράδειγμα της επόμενης ζώνης σε παράκαμψη (bypassed)

Ο συνολικός αριθμός των ζωνών σε παράκαμψη θα αυξηθεί αλλά η οθόνη θα δείχνει τα στοιχεία του πρώτου συμβάντος.

Disable 01/02
<Zone Descr. 20>

1η γραμμή: Αύξων αριθμός ζώνης σε παράκαμψη και συνολικός αριθμός ζωνών σε παράκαμψη

2η γραμμή: χωρίς αλλαγή

3η γραμμή: -

4η γραμμή: -

Για να δείτε τις ζώνες που έχουν απενεργοποιηθεί (bypassed)

Πιέστε q για την επόμενη απενεργοποιημένη (bypassed) ζώνη. Πιέστε p για την προηγούμενη ζώνη.

Disable 02/02
<Descr. Descr. 12>

1η γραμμή: αριθμός της πρώτης απενεργοποιημένης ζώνης και συνολικός αριθμός των απενεργοποιημένων ζωνών

2η γραμμή: Περιγραφή της απενεργοποιημένης ζώνης

3η γραμμή: -

4η γραμμή: -

1.12 Απεικόνιση αρχείου συμβάντων (Events Log)

Πιέστε <key>, Log, <OK>: όλα τα συμβάντα θα εμφανισθούν σε χρονολογική σειρά (μέγιστο 100 συμβάντα).

100 Alarm
<Zone Descr. nn>

9/10/06 08:00

1η γραμμή: Αύξων αριθμός τελευταίου συμβάντος

2η γραμμή: περιγραφή ζώνης

3η γραμμή: -

4η γραμμή: ημερομηνία και ώρα

Πιέστε p/q για μετακίνηση μέσα στο αρχείο συμβάντων.

Έλεγχος LEDs Πίνακα

Πιέστε <key>, Test LED, <OK>: όλα τα LEDs θα ανάψουν σύντομα.

Copyright

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι περιουσία της Inim Electronics s.r.l. Απαγορεύεται η αντιγραφή τους ή μέρους αυτών χωρίς την έγγραφη άδεια της Inim Electronics s.r.l.

All rights reserved



Sigma Security SA