

SMARTLIVING

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Κεντρικοί Πίνακες

515 : 5~30 ζώνες, 5 υποσυστήματα

1050 : 10~100 ζώνες, 10 υποσυστήματα

10100L : 10~200 ζώνες, 15 υποσυστήματα

Τεχνολογίες



Η σειρά κεντρικών πινάκων συναγερμού & πυρανίχνευσης SmartLiving, της INIM Electronics, αποτελούν πρωτοποριακά προϊόντα στα συστήματα ασφαλείας.

Με λειτουργίες υψηλής τεχνολογίας, όπως η χρήση τερματικών εισόδων/εξόδων αντί απλών ζωνών, τον χειρισμό με μπρελόκ ή καρτών proximity, τη μεταφορά φωνητικών μηνυμάτων μέσω του bus του συστήματος, τη δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού του επεξεργαστή τους και τη δυνατότητα χειρισμού και προγραμματισμού μέσω δικτύου TCP/IP, φέρνουν το μέλλον στα συστήματα συναγερμού νέας γενιάς.

www.smarteck.gr



Λεπτομέρεια από το
πληκτρολόγιο JOY

inim
ELECTRONICS



A PASSION *for* SECURITY

SmartLiving 515

Πίνακας 5 τερματικών επεκτάσιμος σε 15

Η μητρική πλακέτα έχει 5 ζώνες, διπλασιαζόμενες σε 10, ένα προγραμματιζόμενο ρελέ εξόδου, 2 προγραμματιζόμενες εξόδους PGM (με μέγιστο ρεύμα 150mA), interface τηλεφωνικής επικοινωνίας και θύρα RS-232.

Μπορεί να δεχτεί μέχρι και 5 πληκτρολόγια ανά σύστημα ενώ κάθε πληκτρολόγιο έχει 2 τερματικά εισόδου/εξόδου). Επιπλέον μπορεί να δεχτεί μέχρι και 10 επεκτάσεις FLEX-5, ώστε τελικά να μπορεί να έχει συνολικά 15 τερματικά (10 προγραμματιζόμενα σαν εισοδοί ή εξοδοί) ή 30 διπλασιασμένες ζώνες. Μπορεί να διαιρεθεί σε 5 υποσυστήματα, δέχεται 30 κωδικούς χρήστη και 2 κωδικούς εγκαταστάτη και έχει μνήμη 250 συμβάντων.

Δέχεται μέχρι και 10 αναγνώστες proximity και μπορεί να διαχειριστεί μέχρι 50 κάρτες ή μπρελόκ.

Τροφοδοτικό 1,2Amp με ελεγχόμενη φόρτιση μπαταρίας μολύβδου μέχρι 7Ah. Σε μεταλλικό κουτί με διαστάσεις 305x220x80 χιλ και βάρους 2,5 κιλών.



SmartLiving 1050

Πίνακας 10 τερματικών επεκτάσιμος σε 50

Η μητρική πλακέτα έχει 10 ζώνες, διπλασιαζόμενες σε 20, ή 5 ζώνες διπλασιαζόμενες σε 10 και 5 τερματικά εισόδου/εξόδου ένα προγραμματιζόμενο ρελέ εξόδου, 2 προγραμματιζόμενες εξόδους PGM (με μέγιστο ρεύμα 500mA), interface τηλεφωνικής επικοινωνίας και θύρα RS-232.

Μπορεί να δεχτεί μέχρι και 10 πληκτρολόγια ανά σύστημα ενώ κάθε πληκτρολόγιο έχει 2 τερματικά εισόδου/εξόδου). Επιπλέον μπορεί να δεχτεί μέχρι και 20 επεκτάσεις FLEX-5, ώστε τελικά να μπορεί να έχει συνολικά 50 τερματικά (45 προγραμματιζόμενα σαν εισοδοί ή εξοδοί) ή 100 ζώνες με διπλασιασμό. Μπορεί να διαιρεθεί σε 10 υποσυστήματα, δέχεται 50 κωδικούς χρήστη και 2 κωδικούς εγκαταστάτη και έχει μνήμη 250 συμβάντων.

Δέχεται μέχρι και 20 αναγνώστες proximity και μπορεί να διαχειριστεί μέχρι 100 κάρτες ή μπρελόκ.

Τροφοδοτικό switching 3Amp, με ελεγχόμενη φόρτιση μπαταρίας μολύβδου μέχρι 7Ah. Σε μεταλλικό κουτί με διαστάσεις 305x220x80 χιλ και βάρους 2,2 κιλών.



SmartLiving 10100

Πίνακας 10 τερματικών επεκτάσιμος σε 100

Η μητρική πλακέτα έχει 10 ζώνες διπλασιαζόμενες σε 20, ή 5 ζώνες, διπλασιαζόμενες σε 10 και 5 τερματικά εισόδου/εξόδου 1 προγραμματιζόμενο ρελέ εξόδου, 2 προγραμματιζόμενες εξόδους PGM (με μέγιστο ρεύμα 500mA), interface τηλεφωνικής επικοινωνίας και θύρα RS-232.

Μπορεί να δεχτεί μέχρι και 15 πληκτρολόγια ανά σύστημα ενώ κάθε πληκτρολόγιο έχει 2 τερματικά εισόδου/εξόδου). Επιπλέον μπορεί να δεχτεί μέχρι και 40 επεκτάσεις FLEX-5, ώστε τελικά να μπορεί να παρέχει συνολικά 100 τερματικά (95 προγραμματιζόμενα σαν εισοδοί ή εξοδοί) ή 200 ζώνες με διπλασιασμό. Μπορεί να διαιρεθεί μέχρι και σε 15 υποσυστήματα δέχεται 100 κωδικούς χρήστη και 2 κωδικούς εγκαταστάτη και έχει μνήμη 250 συμβάντων.

Δέχεται μέχρι και 30 αναγνώστες proximity και μπορεί να διαχειριστεί μέχρι 150 κάρτες ή μπρελόκ.

Τροφοδοτικό switching 6Amp, με ελεγχόμενη φόρτιση μπαταρίας μολύβδου μέχρι 17Ah. Σε μεταλλικό κουτί διαστάσεων 500x380x95 χιλ και βάρους 5,3 κιλών.

Κοινά χαρακτηριστικά πινάκων

- 10 εβδομαδιαία χρονικά προγράμματα, κάθε ένα με 5 εξαίρεσεις, διαθέσιμα για αυτόματο οπλισμό/αφοπλισμό του συστήματος, ενεργοποίηση/ακύρωση εξόδων και ελεγχόμενη πρόσβαση χρηστών.
- 30 προγραμματιζόμενα σενάρια οπλισμού (οπλισμός με παραμονή ή απομάκρυνση από το χώρο, επιλεκτική απομόνωση ζωνών, επιλογή κατάστασης οπλισμού υποσυστημάτων κλπ).
- 36 προγραμματιζόμενες συντομεύσεις (πάτημα ενός πλήκτρου) για εντολές χειρισμού συστήματος.
- 10 τηλεφωνικοί αριθμοί για αναφορά σε κέντρα λήψης σημάτων συναγερμού ή σε τη-

Joy/GR

Πληκτρολόγιο με οθόνη γραφικών

Περιλαμβάνει φωτιζόμενη οθόνη γραφικών, βομβητή και 4 ενδεικτικά leds κατάστασης συστήματος. Φωτιζόμενα αριθμητικά πλήκτρα, 4 πλήκτρα ταχείας πρόσβασης και πλήκτρα πλοήγησης μενού. Όλα τα πλήκτρα καλύπτονται από πορτάκι (εκτός από τα πλήκτρα ταχείας πρόσβασης).

2 τερματικά εισόδου ή εξόδου ή 4 ζώνες (με διπλασιασμό) και τάμπερ προστασίας.



Joy/MAX

Πληκτρολόγιο με οθόνη γραφικών, αναγνώστη proximity, μικρόφωνο, μεγάφωνο & thermo-probe.

Περιλαμβάνει φωτιζόμενη οθόνη γραφικών, βομβητή και 4 ενδεικτικά leds κατάστασης συστήματος. Φωτιζόμενα αριθμητικά πλήκτρα, 4 πλήκτρα ταχείας πρόσβασης και πλήκτρα πλοήγησης μενού. Όλα τα πλήκτρα καλύπτονται από πορτάκι (εκτός από τα πλήκτρα ταχείας πρόσβασης).

2 τερματικά εισόδου ή εξόδου ή 4 ζώνες (με διπλασιασμό) και τάμπερ προστασίας.

Επιπλέον, περιλαμβάνει αναγνώστη καρτών ή μπρελόκ proximity, μικρόφωνο και μεγάφωνο για φωνητική πλοήγηση στις λειτουργίες, ενδοεπικοινωνία μεταξύ πληκτρολογίων, εγγραφή/αναπαραγωγή μηνυμάτων και θερμομέτρο για έλεγχο θερμοκρασίας χώρου.

Καρτανανγώστες proximity

nBy/S

Αναγνώστης proximity για επίτοιχη τοποθέτηση

Παρέχει 4 ενδεικτικά leds και βομβητή και επιτρέπει στο χρήστη τον χειρισμό των πινάκων της σειράς SmartLiving με κάρτες ή μπρελόκ proximity. Προστασία IP34.

nBy/X

Αναγνώστης proximity για εντοιχισμένη τοποθέτηση

Παρέχει 4 ενδεικτικά leds και βομβητή και επιτρέπει στο χρήστη τον χειρισμό των πινάκων της σειράς SmartLiving με κάρτες ή μπρελόκ proximity.

nCard

Κάρτα proximity για καρτανανγώστες nBy

nKey

Μπρελόκ proximity για καρτανανγώστες nBy



Παρελκόμενα

Flex5/P

Εξωτερική επέκταση ζωνών/εξόδων

Παρέχει 5 τερματικά εισόδου/εξόδου ή 10 ζώνες (με διπλασιασμό) και τάμπερ προστασίας. 4 από τα τερματικά έχουν αναλυτή παλμών για σύνδεση κραδασμικών παγιδιών.

Περιλαμβάνει βομβητή. Σε πλαστικό κουτί για αυτόνομη τοποθέτηση.

Flex5/U

Επέκταση ζωνών/εξόδων

Παρέχει 5 τερματικά εισόδου ή εξόδου ή 10 ζώνες (με διπλασιασμό). 4 από τα τερματικά έχουν αναλυτή παλμών για σύνδεση κραδασμικών παγιδιών. Περιλαμβάνει βομβητή. Κατάλληλο για τοποθέτηση στο κουτί του πίνακα.



SmartLogos 30M

Μονάδα φωνητικών μηνυμάτων

Συνδέεται πάνω στη μητρική πλακέτα του πίνακα και του δίνει τη δυνατότητα τηλεφωνητή, ώστε να αναφέρει συμβάντα συναγερμού σε κινητή ή σταθερά τηλέφωνα.

Επιπλέον, παρέχει τη δυνατότητα απομακρυσμένου χειρισμού του συστήματος μέσω τηλεφώνου.

Σε συνδυασμό με τα πληκτρολόγια Joy/MAX, παρέχει τη δυνατότητα ενδοεπικοινωνίας μεταξύ των πληκτρολογίων καθώς και τη φωνητική πλοήγηση κατά το χειρισμό του συστήματος. Χωρητικότητα μνήμης: 30 λεπτά σε 400 χωριστά μηνύματα.



SmartModem 100

Modem προγραμματισμού πινάκων μέσω

τηλεφωνικής γραμμής

Παρέχει τη δυνατότητα προγραμματισμού και χειρισμού όλων των πινάκων συναγερμού της σειράς SmartLiving μέσω τηλεφωνικής γραμμής. Συνεργάζεται με το λογισμικό SmartLeague.