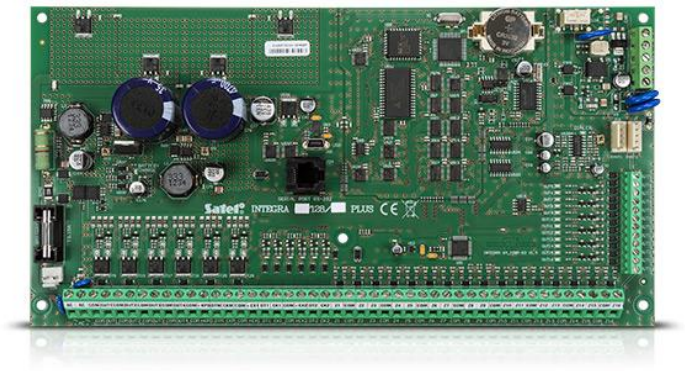
# INTEGRA 128 Plus

## ΚΎΡΙΑ ΠΛΑΚΈΤΑ ΠΊΝΑΚΑ ΕΛΈΓΧΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΎ ΒΑΘΜΟΎ 3 ΣΥΜΒΑΤΌ ΜΕ EN50131, ΜΕ 16 ΈΩΣ 128 ΖΏΝΕΣ ΚΑΙ ΕΞΌΔΟΥΣ

Οι πίνακες ελέγχου συναγερμού INTEGRA Plus είναι μια ανάπτυξη των υφιστάμενων πινάκων της σειράς INTEGRA, οι οποίοι προσφέρουν πλήρη συμβατότητα με τις απαιτήσεις EN50131 για εξοπλισμό κατηγορίας 3(Grade 3). Προσφέρουν μια σειρά από καινοτομίες που αυξάνουν τη λειτουργικότητά τους σε σύγκριση με τους πίνακες ελέγχου συναγερμού INTEGRA. Οι νέες συσκευές είναι εξοπλισμένες με δύο τμήματα τροφοδοσίας, με αυξημένο ρεύμα φόρτισης συσσωρευτή, υποστήριξη ζωνών 3EOL και προγραμματισμό μέσω USB θύρας. Το μεγαλύτερο πλεονέκτημά τους έγκειται στην εκτεταμένη λειτουργικότητα κοινοποίησης SMS που είναι διαθέσιμη σε συνδυασμό με μια εξωτερική μονάδα επικοινωνίας GMS.



- πλήρη συμμόρφωση με σειρά προτύπων EN50131 για τον εξοπλισμό Βαθμού 3
- Ενσωματωμένο προηγμένο τροφοδοτικό 2A +1,5 A με εκτεταμένα αυτοδιαγνωστικά
- Μέχρι 128 ζώνες με προγραμματιζόμενη τιμή EOL και υποστήριξη για διαμόρφωση 3 EOL
- Θύρα USB για προγραμματισμό μέσω υπολογιστή
- Έως 32 περιοχές (partitions),8 εγκαταστάσεις (object)
- Έως και 128 πλήρως προγραμματιζόμενες εξόδους
- Ειδικοί δίαυλοι (Bus) για την επικοινωνία με τα πληκτρολόγια και τις μονάδες επέκτασης
- Χειρισμός του συστήματος μέσω πληκτρολογίων LCD, πληκτρολογιων διαμερίσματος, τηλεχειριστηρίων ελέγχου ή καρτών εγγύτητας
- Απομακρυσμένος χειρισμός του συστήματος με υπολογιστή, smartphone ή μέσο τηλεφώνου με μενού φωνητικής καθοδήγησης
- 64 ανεξάρτητα χρονικά για αυτόματο έλεγχο
- Δυνατότητες έλεγχου πρόσβασης και λειτουργίες οικιακού αυτοματισμού
- Μη–μεταβλητό αρχείο καταγραφής συμβάντων με 22527 καταχωρήσεις, και on–line υποστήριξη εκτύπωσης
- Υποστήριξη για 240 +8 +1 κωδικούς χρήστη
- Αναβαθμίσεις υλικολογισμικού (firmware) μέσω υπολογιστή

Τα πραγματικά προϊόντα ενδέχεται να διαφέρουν από τις εικόνες που παρουσιάζονται.Η περιγραφή των προιόντων αναφέρεται μόνο για πληροφόρηση.

## ΤΕΧΝΙΚΆ ΔΕΔΟΜΈΝΑ

| | |
|---|---|
| **Φωνητικά μηνύματα** | 32 |
| **Προδιαγραφές εξόδων χαμηλού φορτίου** | 50 mA |
| **Προδιαγραφές εξόδων υψηλού φορτίου** | 3000 mA |
| **Ιστορικό** | 22527 |
| **Εγκαταστάσεις** | 8 |
| **Περιοχές** | 32 |
| **Χρονικά** | 64 |
| **Διαστάσεις πλακέτας** | 264 x 134 mm |
| **Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας** | -10...+55 °C |
| **Ονομαστική τάση τροφοδοσίας (±15%)** | 20 V AC, 50-60 Hz |
| **Βάρος** | 320 g |
| **Μέγιστη υγρασία** | 93±3% |
| **Κατανάλωση ρεύματος από την μπαταρία - σε κατάσταση αναμονής** | 130 mA |
| **Συνιστόμενος τύπος μετασχηματιστή** | 75 VA |
| **Όριο τάσης αποτυχίας μπαταρίας (± 10%)** | 11 V |
| **Τάση αποκοπής μπαταρίας (± 10%)** | 10,5 V |
| **Περιβαλλοντική κατηγορία σύμφωνα με EN50130-5** | II |
| **Κατανάλωση ρεύματος από το δίκτυο 230V σε κατάσταση αναμονής** | 135 mA |
| **Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος από το δίκτυο 230V** | 400 mA |
| **Χρήστες + Διαχειριστές** | 240 + 8 |
| **Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος από την μπαταρία** | 200 mA |
| **Μέγιστο ρεύμα φόρτισης συσσωρευτή** | 1500 mA |
| **Απόδοση ρεύματος τροφοδοτικού (παροχή + συσκευές φόρτισης μπαταριών)** | 2000 + 1500 mA |
| **Τάση εξόδου τροφοδοσίας** | 10,5...14 V DC |
| **Ικανότητα φορτίου της KPD + εξόδου (± 10%)** | 3000 mA |
| **Ικανότητα φορτίου των EX1 + και + EX2 εξόδων (± 10%)** | 3000 mA |
| **Προγραμματιζόμενες ενσύρματες είσοδοι** | 16 |
| **Μέγιστος αριθμός προγραμματιζόμενων εισόδων** | 128 |
| **Προγραμματιζόμενες ενσύρματες έξοδοι** | 16 |
| **Μέγιστος αριθμός προγραμματιζόμενων εξόδων** | 128 |
| **Έξοδοι τροφοδοσίας** | 3 |
| **Δίαυλοι επικοινωνίας** | 1 + 2 |
| **Χειριστήρια** | έως 8 |
| **Κυκλώματα επέκτασης** | έως 64 |
| **Τηλέφωνα για κοινοποίηση (φωνής / PAGER + SMS)** | 16 + 16 |
| **Μηνύματα κειμένου που ορίζονται από Εγκαταστάτη** | 64 |
| **Πιστοποιητικό σφαλείας , σύμφωνα με EN 50131** | Βαθμίδα 3 |

Τα πραγματικά προϊόντα ενδέχεται να διαφέρουν από τις εικόνες που παρουσιάζονται.Η περιγραφή των προιόντων αναφέρεται μόνο για πληροφόρηση.