

MICRA

ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ GSM/GPRS

Το σύστημα MICRA έχει σχεδιαστεί κυρίως για την προστασία μικρού μεγέθους κτίριων και εγκαταστάσεις, όπως περίπτερα, καταστήματα, εξοχικές κατοικίες, γκαράζ και μικρά εργαστήρια, αλλά το εύρος εφαρμογών του Micra μπορεί να είναι πολύ ευρύτερο. Δεδομένου του συμπαγή σχεδιασμού του, μπορεί να χρησιμοποιήθει σε κινητές εγκαταστάσεις, εάν είναι απαραίτητο. Είναι συνεπώς μια ιδιαίτερη λύση για την προσωρινή προστασία όπως, για παραδειγμα, εργοτάξια.

Η ευελιξία της μονάδας συναγερμού MICRA προέρχεται από την ικανότητά της να στηρίξει τόσο τους παραδοσιακούς ενσύρματους ανιχνευτές, καθώς και ασύρματους αφιερωμένους σε αυτή. Λόγω της χρήσης των ασύρματων επικοινωνιών, η εγκατάσταση του συστήματος MICRA είναι στο μέγιστο βαθμό απλοποιημένη. Ένα πλήρες σύστημα συναγερμού μπορεί να εγκατασταθεί σε λιγότερο από μία ώρα. Η προαιρετική χρήση των ασύρματων ανιχνευτών κίνησης και των ασύρματων μαγνητικών επιαφών παρέχει βέλτιστη προστασία κατά της κλοπής, ενώ οι ασύρματοι ανιχνευτές καπνού μπορούν να προσφέρουν πρόσθετη ασφάλεια. Η λειτουργία του συστήματος μέσω τηλεχειριστήριων ελέγχου, ασύρματου πληκτρολόγιου ή του κινητού τηλέφωνου είναι απλή και έξιμη. Λόγω των αναλογικών εισόδων του, το MICRA μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης για την επιπτεία τεχνικών συσκευών, παρέχοντας πληροφορίες για υπερβαίνοντες κρίσιμες παραμέτρους, όπως η θερμοκρασία ή η πίεση. Γ διαμόρφωση της μονάδας MICRA δεν απαιτεί δεξιότητες που είναι απαραίτητες για τον προγραμματισμό εξελιγμένων πινάκων ελέγχου. Για να διαμορφώσετε μια μονάδα, απλά συνδέστε τη με τον υπολογιστή με ένα κατάλληλο καλώδιο και εκτελέστε την κατάλληλη εφαρμογή. Η μονάδα MICRA είναι εφοδιασμένο με ένα GSM / GPRS, με την οποία όχι μόνο μπορεί να εφαρμόσει την κοινοποίηση των γεγονότων μέσω SMS, αλλά και τη μετάδοση πληροφορών σε εταιρείες ελέγχου συναγερμού. Επιπλέον, η απομακρυσμένη λειτουργία μέσω SMS είναι δυνατή, όχι μόνο για να οπλίσει / αφοπλίσει το σύστημα, αλλά και να ελέγχετε ακόμα και συσκευές που είναι συνδεδεμένες στη μονάδα. Η μονάδα MICRA, όπως και οι άλλες συσκευές της SATEL, έχουν χαρακτηριστικό γνώρισμα την κορυφή ποιότητα κατασκευής και τις καλά μελετημένες τεχνικές λύσεις. Αυτό σημαίνει όχι μόνο μια εγγύηση για την απρόσκοπτη λειτουργία, αλλά και το κατάλληλο επίπεδο ασφάλειας.

Χαρακτηριστικά:

- 4 προγραμματιζόμενες είσοδοι για ανιχνευτές και επίβλεψη τεχνικού εξοπλισμού
- Επιλογή τύπου εισόδου: ψηφιακή (on/off) ή αναλογική (τάση)
- Ανεξάρτητη είσοδο προστασίας δολοφθορά; (tamper)
- 2 έξοδοι ρελέ ελεγχόμενες τοπικά ή απομακρυσμένα (με SMS, τηλεχειριστήρια, ή CLIP "αναπάντητη")
- Δέκτης τηλεχειρισμού που υποστηρίζει μέχρι και οκτώ τηλεχειριστήρια P-2/P-4/T-2/T-4
- Παρακολούθηση μέσω GPRS/SMS με προσδιορισμό συμβάντων
- προσωπικά μηνύματα SMS/CLIP σε επιλεγμένα συμβάντα
- ηχητική επαλήθευση (ακρόαση) μέσω τηλεφώνου με χρήση εξωτερικού μικροφώνου
- τοπικό προγραμματισμό μέσω (RS-232) ή εξ αποσάσεως (GPRS)



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

www.satel.eu

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μέγιστη υγρασία	93±3%
Αριθμός υποστηριζόμενων ασύρματων ανιχνευτών	8
Αριθμός ασύρματων πληκτρολόγιων που υποστηρίζονται	1
Αριθμός υποστηριζόμενων ασύρματων τηλεχειριστηρίων μπρελόκ	8
Αριθμός καλωδιακών ζωνών	4+1
Αριθμός των εξόδων χαμηλού ρεύματος, τύπου OC (ανοικτού συλλέκτη)	1
Αριθμός εξόδων ρελέ	2
Ονομαστικό φορτίο επαφών ρελέ (αντίσταση)	1000 mA/24 V AC/DC
Αριθμός εξόδων ισχύος	1
Τάση αποκοπής μπαταρίας ($\pm 10\%$)	10,5 V
Τάση τροφοδοσίας ($\pm 10\%$) [V AC]	18 V AC
Όριο τάσης αποτυχίας μπαταρίας ($\pm 10\%$)	11 V
Ονομαστική ισχύ εξόδου AUX (βοηθητική)	500 mA
Τρέχουσα χωρητικότητα της εξόδου FT	50 mA
Κατανάλωση ρεύματος από την μπαταρία - μέγιστη	420 mA
Κατανάλωση ρεύματος από την μπαταρία - σε κατάσταση αναμονής	120 mA
Κατανάλωση ρεύματος από δίκτυο 230 V - μέγιστη	150 mA
Κατανάλωση ρεύματος από δίκτυο 230 V - σε κατάσταση αναμονής	50 mA
Ρεύμα φόρτισης συσσωρευτή ($\pm 20\%$)	250 mA
Τύπος υποδοχής μικροφώνου	Jack 3.5 mm
Τύπος τροφοδοσίας	A
Τύποι υποστηριζόμενων ασύρματων ανιχνευτών	MSD-300, MPD-300, MMD-300
Τύποι υποστηριζόμενων τηλεχειριστηρίων	P-2, P-4, T-1, T-2, T-4, MPT-300
Προδιαγραφές τροφοδοσίας	2 A
Διαστάσεις κουτιού	266 x 286 x 100 mm
Διαστάσεις πλακέτας	120 x 68,5 mm
Εύρος συχνότητας λειτουργίας	433,05 ÷ 434,79 MHz
Εύρος τάσης εξόδου	10,5..13,8 V DC
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	-10...+55 °C
Συνιστόμενος τύπος μετασχηματιστή	TR40VA (40 VA / 18 V AC)
Εμβέλεια λειτουργίας τηλεχειριστηρίων σε ανοιχτό χώρο	ως και 100 μ. σε ανοικτό χώρο
Βάρος	1072 g



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