# MPD-300

## ΑΣΎΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΉΣ ΚΊΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΎΣΤΗΜΑ MICRA

Ανιχνευτής κίνησης, του οποίου η λειτουργία είναι να ανιχνεύσει έναν εισβολέα που μετακινείται εντός της προστατευόμενης περιοχής του συστήματος. Εξαιτίας της ανοσίας σε κατοικίδια ζώα , το MPD–300 μπορεί να προσφέρει προστασία ακόμα και αν μικρά ζώα, όπως τα μικρά σκυλιά ή γάτες, κινούνται στο εύρος κάλυψης του κατά τη στιγμή του ελέγχου. Μια μπαταρία λιθίου χρησιμοποιείται για να τροφοδοτήσει τη συσκευή, εξασφαλίζοντας πολλά χρόνια λειτουργίας, χωρίς να χρειάζεται να αντικατασταθεί, έτσι ώστε το σύστημα είναι τόσο εύκολο στη χρήση, όπως ένα ενσύρματο.



**Χαρακτηριστικά:**

- Ψηφιακό αλγόριθμο ανίχνευσης με αντιστάθμιση θερμοκρασίας για υψηλή ανοσία σε ψευδείς συναγερμούς και την επαναληψιμότητα των παραμέτρων,
- Ικανότητα να αλλάξει η ευαισθησία του ανιχνευτή ώστε να ταιριάζει με τις βέλτιστες παράμετροι για τον προστατευόμενο χώρο,
- Προαιρετικό τρόπο λειτουργίας με έως 15kg ανοσία για κατοικίδιο ζώο, το οποίο επιτρέπει την προστασία των περιοχών όπου υπάρχουν κατοικίδια ζώα,
- Σύστημα διαχείρισης ενέργειας για να επιτρέψει πολλά χρόνια λειτουργίας χωρίς να χρειάζεται να αντικαταστήσετε την μπαταρία λιθίου CR123A,
- LED που δείχνει τις παραβιάσεις σε δοκιμαστική λειτουργία, για εύκολη εκκίνηση και μετέπειτα συντήρηση του συστήματος,
- Ανίχνευση της παραβίασης, π.χ. άνοιγμα περιβλήματος, αποκόλληση από την επιφάνεια τοποθέτησης

**Εφαρμογή:**

Προστασία μικρού μεγέθους κτιρίων, όπως περίπτερα, εξοχικές κατοικίες, καταστήματα, εργαστήρια και ανεξάρτητα γκαράζ

**Σετ συσκευασίας:**

Ανιχνευτής, ρυθμιζόμενη βάση,προστασία αποκόλλησης, μπαταρία λιθίου CR123A, στοιχεία στερέωσης, εγχειρίδιο χρήσης

## ΤΕΧΝΙΚΆ ΔΕΔΟΜΈΝΑ

| | |
|---|---|
| **Ανίχνευση ταχύτητας στόχου** | 0,3...3 m/s |
| **Διαστάσεις κουτιού** | 63 x 96 x 49 mm |
| **Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας** | -10...+55 °C |
| **Συνιστώμενο ύψος τοποθέτησης** | 2,4 m |
| **Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας** | 58 mA |
| **Βάρος** | 111 g |
| **Μέγιστη υγρασία** | 93 ±3% |
| **Ζώνη συχνοτήτων λειτουργίας** | 433,05 ÷ 434,79 MHz |
| **Μπαταρία** | CR123A 3V |
| **Κατανάλωση ρεύματος αναμονής** | 55 µA |
| **Χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας (Κατάσταση Εξοικονόμησης Ενέργειας, σε έτη)** | Προς2 lat |
| **Περιβαλλοντική κατηγορία σύμφωνα με EN50130-5** | II |
| **Συμμορφωμένο με τα πρότυπα** | EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| **Χρόνος προθέρμανσης** | 15 s |
| **Εμβέλεια ασύρματης επικοινωνίας (ανοικτός χώρος) για PERFECTA** | Προς600 m |
| **Εμβέλεια ασύρματης επικοινωνίας (ανοικτός χώρος) για MICRA / VERSA-MCU / MTX-300** | Προς500 m |

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