

# MSD-300

## ΑΣΎΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΎΣΤΗΜΑ MICRA

Ο ανιχνευτής Καπνού και θερμότητας, είναι σχεδιασμένος για την έγκαιρη ανίχνευση μιας αναπτυσσόμενης πυρκαγιάς. Εκτός από την παροχή πληροφοριών σχετικά με τον κίνδυνο στον πίνακα ελέγχου, Ο ανιχνευτής MSD-300 μπορεί να προειδοποιήσει για τον κίνδυνο και τοπικά, χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη σειρήνα. Σε αντίθεση με τους συμβατικούς ανιχνευτές καπνού, αυτή η συσκευή θα αντιδράσει όχι μόνο στο ορατό καπνό, αλλά επίσης σε μία γρήγορη αύξηση στη θερμοκρασία, παρέχοντας έτσι πιο πλήρη προστασία έναντι του κινδύνου πυρκαγιάς.

- Φωτοηλεκτρικό σύστημα για την ανίχνευση του ορατού καπνού που συνοδεύει την ανάπτυξη πυρκαγιάς, που πληροί τις απαιτήσεις του EN 54-7
- Σύστημα ανίχνευσης αύξησης θερμοκρασίας, που πληροί τις απαιτήσεις της κατηγορίας A1R, σύμφωνα με το EN 54-5
- Ενσωματωμένη σειρήνα για να προειδοποιήσει την ανίχνευση απειλής
- Ανίχνευση και ένδειξη ρύπων στο θάλαμο ανίχνευσης για τη διευκόλυνση της διάγνωσης και συντήρησης του συστήματος
- Χειροκίνητος έλεγχος και κουμπί επαναφοράς συναγερμού για να την διευκόλυνση του τακτικού ελέγχου της ορθής λειτουργίας
- Μηχανικό φίλτρο ακριβείας για να εμποδίζεται η είσοδος εντόμων και σκόνης στο εσωτερικό του ανιχνευτή
- Σύστημα διαχείρισης ενέργειας για να επιτρέπει πολλά χρόνια λειτουργίας χωρίς να χρειάζεται να αντικαταστήσετε την μπαταρία λιθίου CR123A
- Ανίχνευση της παραβίασης, π.χ. άνοιγμα περιβλήματος
- Κωδικός IP: IP20

### Εφαρμογή:

Σηματοδότηση συναγερμού για την ανάπτυξη πυρκαγιάς σε μικρού μεγέθους κτίρια, όπως περίπτερα, εξοχικές κατοικίες, καταστήματα, συνεργεία και ανεξάρτητα γκαραζ

### Σύνολο παράδοσης:

Ανιχνευτής, κάλυμμα σκόνης, μπαταρία λιθίου CR123A, στοιχεία στερέωσης, εγχειρίδιο χρήσης



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας (σε έτη)	Περίπου 3 χρόνια
Διαστάσεις κουτιού	ø108 x 61 mm
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	0...+55 °C
Κατανάλωση ρεύματος σε Standby	50 µA
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	20 mA
Βάρος	170 g
Ζώνη συχνοτήτων λειτουργίας	433,05 ÷ 434,79 MHz
Εμβέλεια ασύρματης επικοινωνίας (σε ανοιχτό χώρο)	Προς 200 m
Μπαταρία	CR123A 3V
Κατηγορία, σύμφωνα με το πρότυπο EN 54-5 (αισθητήρας θερμότητας)	A1R
Ελάχιστη θερμοκρασία στατικής απόκρισης	54 °C
Ανταπόκριση μέγιστης στατικής θερμοκρασίας	65 °C