

ASD-110

ΑΣΎΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Ο ASD-110 ανιχνευτής πολλαπλών αισθητήρων επιτρέπει την ανίχνευση των αρχικών σταδίων της ανάπτυξης της πυρκαγιάς, όταν εμφανίζεται ορατός καπνός και / ή συμβαίνει αύξηση της θερμοκρασίας. Μπορεί να λειτουργήσει ως αυτόνομη συσκευή είτε ως μέρος του αμφίδρομου ασύρματου συστήματος ABAX. Μια οπτική μέθοδος χρησιμοποιείται για την ανίχνευση του ορατού καπνού. Όταν η συγκέντρωση καπνού στον οπτικό θάλαμο υπερβαίνει ένα συγκεκριμένο όριο, ενεργοποιείται συναγερμός. Οι παράμετροι λειτουργίας του αισθητήρα καπνού τροποποιούνται ανάλογα με τις μεταβολές της θερμοκρασίας που καταγράφηκαν από το θερμικό αισθητήρα (thermistor).

Δυνατότητες:

- Ένδειξη LED για σηματοδότηση της δοκιμαστικής λειτουργίας
- Επαφή προστασίας αντιδρά με το άνοιγμα του περιβλήματος και την απομάκρυνση από την επιφάνεια στήριξης
- Απομακρυσμένη ενεργοποίηση δοκιμαστικής λειτουργίας Τεστ
- Λειτουργίες αυτοδιάγνωσης (έλεγχος της κατάστασης της μπαταρίας και του οπτικού θαλάμου)
- Κωδικός IP: IP20

Συμπεριλαμβάνονται:

Ανιχνευτής, κάλυμμα για τη σκόνη, μπαταρία λιθίου CR123A, στοιχεία στερέωσης, εγχειρίδιο



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας (σε έτη)	Περίπου 2 χρόνια
Διαστάσεις κουτιού	ø108 x 61 mm
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	0...+55 °C
Κατανάλωση ρεύματος σε Standby	85 µA
Βάρος	170 g
Ζώνη συχνοτήτων λειτουργίας	868,0 ÷ 868,6 MHz
Εμβέλεια ασύρματης επικοινωνίας (σε ανοιχτό χώρο)	Προς 500 m
Μπαταρία	CR123A 3V
Κατηγορία, σύμφωνα με το πρότυπο EN 54-5 (αισθητήρας θερμότητας)	A1R
Ελάχιστη θερμοκρασία στατικής απόκρισης	54 °C
Αναπόκριση μέγιστης στατικής θερμοκρασίας	65 °C



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