

Εξελίσσουμε τις ανάγκες σας

TSD 1

SATEL



TSD 1

Περιγραφή

Ο TSD-1 είναι ένας ανιχνευτής σημείου σχεδιασμένος για να ανιχνεύσει τα πρώτα στάδια της ανάπτυξης πυρκαγιάς. Για το σκοπό αυτό, αυτό είναι εφοδιασμένος με ένα φωτοηλεκτρικό αισθητήρα ορατού καπνού, καθώς και ποσοστιαίο αισθητήρα άνοδου θερμοκρασίας. Ο μοναδικός σχεδιασμός του θαλάμου μετρήσεως παρέχει υψηλή ευαισθησία και πολυ-κατευθυντικότητα, ενώ το ακριβές φίλτρο Hexamesh από ανοξείδωτο ασάλι προστατεύει το θάλαμο από την είσοδο ρύπων και μικρών εντόμων. Η διαμόρφωση του ανιχνευτή με -DIP switch και οι παραμετροποιήσιμες ενσωματωμένες αντιστάσεις προστασίας βρόγχου διευκολύνουν τη σύνδεση του ανιχνευτή σε σχεδόν κάθε πίνακα ελέγχου με παροχή τροφοδοσίας 12V.

Χαρακτηριστικά:

- Μοναδικός θάλαμος στροβιλισμού για αυξημένη ευαισθησία ανίχνευσης καπνού
- Ανίχνευση καπνού σύμφωνα με EN54-7
- Ανίχνευση θερμοκρασίας σύμφωνα με EN54-5
- Επιλέξιμος τρόπος λειτουργίας (καπνός, θερμότητα, και τα δύο)
- Διαμόρφωση τύπου βρόγχου (NO/NC/2EOL) με μικροδιακόπτες
- Φίλτρο ακριβείας Hexamesh από ανοξείδωτο ασάλι
- Ένδειξη συσσώρευσης ρύπων στο θάλαμο καπνού
- Εύκολη εγκατάσταση με αποσπώμενη βάση
- Συμβατό με όλους τους πίνακες συναγερμού 12V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά προϊόντος*

Τάση τροφοδοσίας	12 V DC
Διαστάσεις κουτιού	108 x 61 mm
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	-10...+55 °C
Κατανάλωση ρεύματος σε Standby	250 μA
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	24 mA
Βάρος	164 g
Ονομαστικό φορτίο επαφών ρελέ (αντίσταση)	40 mA / 16 V DC
Μέγιστη υγρασία	93 ±3%
Κατηγορία, σύμφωνα με το πρότυπο EN 54-5	A1R
Ελάχιστη θερμοκρασία στατικής απόκρισης	54 °C
Ανταπόκριση μέγιστης στατικής θερμοκρασίας	65 °C
Περιβαλλοντική κατηγορία σύμφωνα με EN50130-5	II

*Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση

Κατηγορία

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ || ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ

