TSD-1

ΑΝΙΧΝΕΥΤΉΣ ΘΕΡΜΌΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΠΝΟΎ ΓΙΑ ΣΥΣΤΉΜΑΤΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΎ

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 ακριβής φίλτρο Hexamesh από ανοξείδωτο ατσάλι προστατεύει το θάλαμο από την είσοδο ρύπων και μικρών εντόμων. Η διαμόρφωση του ανιχνευτής με –DIP switch και οι παραμετροποιήσιμες ενσωματωμένες αντιστάσεις προστασίας βρόγχου διευκολύνουν τη σύνδεση του ανιχνευτή σε σχεδόν κάθε πίνακα ελέγχου με παροχή τροφοδοσίας 12 V .



- Μοναδικός θάλαμος στροβιλισμού για αυξημένη ευαισθησία ανίχνευσης καπνού
- Ανίχνευση καπνού σύμφωνα με EN 54–7
- Ανίχνευση θερμοκρασίας σύμφωνα με EN 54–5
- Επιλέξιμος τρόπος λειτουργίας (καπνός, θερμότητα, και τα δύο)
- Διαμόρφωση τύπου βρόγχου (NO/NC/2EOL) με μικροδιακόπτες
- Φίλτρο ακριβείας Hexamesh από ανοξείδωτο ατσάλι
- Ένδειξη συσσώρευσης ρύπων στο θάλαμο καπνού
- Εύκολη εγκατάσταση με αποσπώμενη βάση
- Συμβατό με όλους τους πίνακες συναγερμού 12 V
- Κωδικός IP: IP20

ΤΕΧΝΙΚΆ ΔΕΔΟΜΈΝΑ

Τάση τροφοδοσίας	12 V DC
Διαστάσεις κουτιού	ø108 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 (αισθητήρας θερμότητας)	A1R
Ελάχιστη θερμοκρασία στατικής απόκρισης	54 °C
Ανταπόκριση μέγιστης στατικής θερμοκρασίας	65 °C
Περιβαλλοντική κατηγορία σύμφωνα με EN50130-5	II

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