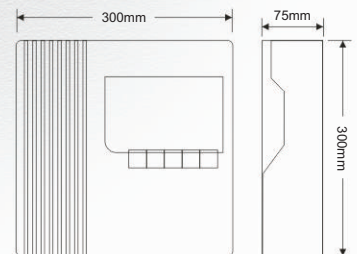


Πίνακες συμβατικής πυρανίχνευσης



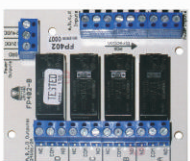
3 προγράμματα λειτουργίας
Χρήση ως πίνακας κατάσβεσης
4 ανεξάρτητες ζώνες ανίχνευσης
2 γραμμές σειρήνων
Ευδιάκριτες οπτικές ενδείξεις LED
Σχεδιασμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN54

Συνδυάζοντας ευελιξία και αξιοπιστία ο πίνακας πυρανίχνευσης FP400 ενσωματώνει 3 ανεξάρτητα προγράμματα λειτουργίας. Συγκεκριμένα, ανάλογα με τις απαιτήσεις της εγκατάστασης ο FP400 μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως: α) πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών ανίχνευσης και δύο γραμμών σειρήνων, β) πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών ανίχνευσης και δύο γραμμών σειρήνων, με έξοδο ανοικτού συλλέκτη ανά ζώνη και γ) πίνακας κατάσβεσης με λειτουργία διασταύρωσης των ζωνών 1 και 2. Η επιλογή του προγράμματος λειτουργίας του πίνακα γίνεται άμεσα και εύκολα, κατά την αρχική τροφοδότηση του, με τη χρήση ενός μόνο πλήκτρου.



Λειτουργία κατάσβεσης

Ο πίνακας FP400 μπορεί να προγραμματιστεί εύκολα και με ασφάλεια ώστε να λειτουργεί ως πίνακας τοπικής κατάσβεσης.



FP402

Με τη συγκεκριμένη πλακέτα ο πίνακας μπορεί να δώσει σήματα ανοιχτής επαφής σε 4 ρελέ αυτοματισμών (Γενικού Σήματος Φωτιάς, Γενικού Σήματος Σφάλματος, Φωτιά στη Ζώνη 1 / 2) δίνοντας έτσι τη δυνατότητα να εκτελέσει πολλούς και ταυτόχρονους αυτοματισμούς.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

	FP400
Αριθμός ζωνών / γραμμών σειρήνων	4 / 2
Τάση ζώνης	30V DC
Τάση γραμμών σειρήνων	24V DC +5% -15%
Χαρακτηριστικά τροφοδοτικού	18V / 50VA
Τερματικές αντιστάσεις ζωνών-γραμμών σειρήνων	12KΩ
Μέγιστος αριθμός ανιχνευτών ανά ζώνη	20
Μέγιστο φορτίο βοηθ. τροφο/σίας (12V-24V)	800mA/γραμμή, 800mA σύνολο
Βοηθητική έξοδος σφάλματος	0V/ 50mA (open collector)
Βοηθητική έξοδος σήματος φωτιάς	0V/ 50mA (open collector)
Βοηθητικές έξοδοι σήματος φωτιάς ανά ζώνη	0V/ 50mA (open collector)
Μπαταρία	12V 7,2Ah
Χρόνος φόρτισης & αυτονομίας	24 ώρες

Προδιαγραφή

Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών ανίχνευσης και 2 γραμμών σειρήνων. Συνοδεύεται από δήλωση συμμόρφωσης με το πρότυπο EN54. Δυνατότητα χρήσης ως πίνακα κατάσβεσης με λειτουργία διασταύρωσης ζωνών 1 και 2. Διαθέτει 3 τρανζιστορικές εξόδους και μία έξοδο ρελέ εργοστασιακά προγραμματισμένες ανάλογα με την επιλογή λειτουργίας του πίνακα. Ενσωματωμένο τροφοδοτικό 24V/800mA.

Ενδεικτικός τύπος πίνακα πυρανίχνευσης 4 ζωνών ανίχνευσης και 2 γραμμών σειρήνων με δυνατότητα διασταύρωσης ζωνών (cross detection): **Cooper FP400**

Εφαρμογές

- Γραφεία
- Ξενοδοχεία
- Εσπιατόρια
- Χώροι αναψυχής
- Πολυκατοικίες
- Τοπικές κατασβέσεις



Τυπικό Διάγραμμα Συνδεσμολογίας

