

Matrix2000

Προηγμένος Συμβατικός Πίνακας Πυρανίχνευσης



innovation at its best...

Γενικά Χαρακτηριστικά

- Προηγμένος συμβατικός πίνακας πυρανίχνευσης για εγκαταστάσεις μικρού και μεσαίου μεγέθους.
- Αριθμός Ζωνών: 4, 8, 12, 16, 20 ή 24. Μέγιστος αριθμός ανιχνευτών ανά ζώνη 20.
- Κύκλωμα ζώνης δύο καλωδίων (Class B, Style C).
- Δυνατότητα επέκτασης ζωνών έως και 24 relay (μία έξοδος ανά ζώνη).
- Πλήκτρα παράκαμψης ζωνών (Bypass).
- Πληκτρολόγιο για Λειτουργία και Προγραμματισμό.
- Κλειδοδιακόπτης για πρόσβαση σε Επίπεδο Πρόσβασης 2 και διαδικασία εκκένωσης κτηρίου (Evacuation).
- Λειτουργία IntelliZone (Επιβεβαίωση συναγερμού).
- Λειτουργία CrossZone (έως και τα 4 ζευγάρια των ζωνών του πίνακα).
- Λειτουργία WalkTest για έλεγχο της εγκατάστασης.
- Δυνατότητα απομακρυσμένης σύνδεσης μέσω σειριακής ή δικτυακής πλακέτας επέκτασης (προαιρετική λειτουργία).
- Επίβλεψη, παρακολούθηση και χειρισμός μέσω του λογισμικού **ViewMatrix**.
- Πιστοποιημένο με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής ένωσης:
CDP Directive 89/106/EEC και EN 54-2: 1997/A1: 2006/AC: 1999, EN 54-4: 1997/A2: 2006/AC: 1999 και LVD Directive 2006/95/EC και EMC Directive 2004/108/EC.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία:	220-240 VAC / 50-60 Hz
Τάση λειτουργίας περιφερειακών:	24 VDC
Βοηθητική τροφοδοσία:	2x 12V / 7Ah sealed lead acid gel μπαταρίες
Έλεγχος μπαταρίας (περιοδικός έλεγχος φορτίου):	Κάθε 90 δευτερόλεπτα
Ανίχνευση και ένδειξη σφάλματος γείωσης	Στο πληκτρολόγιο, μέσω LED & buzzer
Τερματικές αντιστάσεις ζωνών (EOL):	4,7K Ohms / 0.5W
Τερματικές αντιστάσεις (EOL) εξόδων relay:	4,7K Ohms / 0.5W
Επιτηρούμενη έξοδος συσκευών ειδοποίησης:	24VDC / 1A
Επιτηρούμενες έξοδοι relay με ασφάλεια προστασίας στις πλακέτες επέκτασης relay:	Ασφάλεια 1.6A
Κατανάλωση ρεύματος μοντέλων πίνακα στα 24VDC: (κατάσταση ηρεμίας)	4 ζώνες: 55mA, 8 ζώνες: 70mA, 12 ζώνες: 95mA, 16 ζώνες: 110mA, 20 ζώνες: 135mA, 24 ζώνες: 150mA
Διαστάσεις μοντέλων πίνακα (cm):	4 - 8 ζώνες: 31(Υ) x 45(Π) x 9(M) 12 - 16 ζώνες: 48(Υ) x 45(Π) x 9(M) 20 - 24 ζώνες: 65(Υ) x 45(Π) x 9(M)
Γενική έξοδος σφάλματος (κεντρική πλακέτα) μη επιτηρούμενη:	Ξηρές επαφές relay NO - C - NC.
Θερμοκρασία:	-2°C έως 45°C (32°F έως 120°F)
Υγρασία:	5% έως 95% RH, noncondensing



PARADOX HELLAS A.E.
fire alarm & security systems



EC Αριθμός Πιστοποίησης
00223/101/1/2010



ISO 9001: No. 114036/06-08-2002

CPD Αριθμός Πιστοποίησης
1293-CPD-0185

