

4 CHANNEL / AUTOMATIC LEVEL CONTROLLER



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ειδικό σύστημα αυτόματης ρύθμισης της έντασης των ενισχυτών, απαραίτητο σε μεγάλες ηχητικές εγκαταστάσεις, για κάθε χώρο που έχει μεταβαλλόμενη στάθμη θορύβου (αίθουσες αναμονής - αεροδρόμια - σιδηροδρομικούς σταθμούς κλπ). Αυτόματος έλεγχος μέσω μικροϋπολογιστή, της στάθμης θορύβου του χώρου 255 φορές / δευτερόλεπτο, συγκράτηση μέσου όρου έντασης θορύβου και άμεσος υπολογισμός της απαραίτητης έντασης κατά την ανακοίνωση. Ο έλεγχος γίνεται με ειδικά flat μόνιτορ που τοποθετούνται στην οροφή των χώρων.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ / ΤΥΠΟΣ	RS 3004
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	220V AC - 24V DC (optional)
ΚΑΝΑΛΙΑ - ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΙΣΧΥΤΩΝ	4
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ	Με ειδικό sensor (RS 3006) balanced input
ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ	Digital potentiometer / 256 steps
ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	0 db - 1.5V
ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	1:1 (ενίσχυση=0)
ΣΤΑΘΜΗ ΕΞΟΔΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Μέσος όρος άνω - κάτω επιπέδου τελευταίας δειγματοληψίας
ΠΛΗΚΤΡΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Active & hold
ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	Στην πρόσοψη - με τρίμμερ
ΓΑΙΝ (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ)	Στην πρόσοψη - με τρίμμερ
ΕΝΔΕΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ SENSOR	Ναι με 1 led
ΕΝΔΕΙΞΗ ΣΤΑΘΜΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΧΩΡΟΥ	Ναι με 3 led (0-20%, 21-60%, 61-100%)
ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	Ναί με 2 led (active - hold)
ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	20 Hz - 20000 Hz -0,2 db
ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ	< 0,01%
ΘΟΡΥΒΟΣ	μικρότερος από 85 db
ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	Scanning (255 φορές / sec)
ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Risk microcontroller AVR AT90S4433
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	4 Mhz
ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	220V - 1A & dc 1A (internal)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MIN/MAX)	15 VA (min) - 40 VA (max)
ΕΜΦΑΝΙΣΗ	Ανοδιωμένο αλουμίνιο βαμμένο με μπλέ ηλεκτροστατική βαφή
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π - Υ - Β)	482 X 88 X 240 mm (2U - 19")
ΒΑΡΟΣ	4 kg
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 Χρόνια
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	CE, EN60065/98, EN55103-1, EN55103-2, EN61000-3-2, IEC 65