AMPLIFICATORE PA A 4 CANALI USCITA 100V, POTENZA 4 X 400W RMS



Amplificatore PA multicanale

Reference: FSD-4500E

Amplificatore PA multicanale con uscita di linea 100 V 4 × 400 W RMS

Amplificatore di potenza 1U rack 19''. Adatto a installazioni di megafonia con altoparlanti da 100 V o 70 V. Amplificatore in classe D ad alta efficienza e grande affidabilità grazie ai circuiti di protezione a bassa manutenzione. Connettori Euroblock sicuri e di facile connessione. Supporto DANTE tramite il modello opzionale FSD-44D. Elevata qualità sonora e bassa rumorosità. Peso ridotto.

Per sistemi multizona di megafonia e filodiffusione con altoparlanti in linea da 100 V o 70 V. Negozi, centri sportivi, istituti scolastici, sale conferenze, caffè, ristoranti, parchi tematici, ecc.

- CARATTERISTICHE:
  Amplificatore di potenza PA a 4 canali.
  Uscita da 100 V o 70 V per installazioni di megafonia.
  Amplificatore in classe D altamente efficiente e affidabile grazie ai circuiti di protezione a bassa manutenzione.
  Connettori Euroblock sicuri e di facile connessione.
  Eccellente qualità sonora e bassa rumorosità.
- POTENZA:
  4 × 1 600 W Peak (4 canali), 2 × 1 920 W Peak (1 canale di ciascun gruppo A/B o C/D)
  4 × 400 W RMS (4 canali), 2 × 480 W RMS (1 canale di ciascun gruppo A/B o C/D)
- RISPOSTA: 20–20 000 Hz
- GUADAGNO: 40 dB
- DISTORSIONE: THD+N < 0,04 % (1 kHz)
- RAPPORTO SEGNALE/RUMORE: > 95 dB
- GAMMA DINAMICA: > 105 dBA
- DIAFONIA: > 85 dB
- FATTORE DI SMORZAMENTO: > 200 (1 kHz, 8 Ω)
- INGRESSI: 4 linee ausiliarie bilanciate/sbilanciate, Euroblock, 20 000 Ω/10 000 Ω, 1 V RMS (0 dBV)
  1 emergenza/test, Euroblock, 1 V RMS (0 dBV)
- USCITE: 1 uscita segnalazione guasto GPIO, 5 V CC, Euroblock
- FUNZIONI: Ventilazione forzata con velocità variabile in funzione della temperatura
  Indicatori LED di alimentazione, protezione, priorità e picco di segnale
  Priorità ingresso emergenza/test tramite chiusura contatti, Euroblock
  Disabilitazione/mute tramite chiusura contatti, Euroblock
- PROTEZIONI: Sovraccarico, cortocircuito, circuito aperto, temperatura, ultrasuoni e radiofrequenza
- CONTROLLI: Volume di ogni canale
  Selettore 100/70 V sul pannello posteriore

- IMPEDENZA: Linee 100 V e 70 V, Euroblock
- INTERVALLO DI TEMPERATURA: 0 °C ~ 50 °C (in funzionamento)
- ALIMENTAZIONE: 230 V CA, 2 700 W max.
  115 V CA su richiesta
- INSTALLAZIONE: 12 potenziometri logaritmici da 47 K (Tipo A (15A(JIS:A)))
- DIMENSIONI: 483 × 44 × 380 mm (prof.) — 1 U rack 19''
- PESO: 6,4 kg
- OPZIONALE: FSD-44D — Modulo di espansione DANTE
- ACCESSORI: Piedini adesivi antiscivolo

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

Contattaci subito!