

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 x 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. Negozzi, 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 x 1 600 W Peak (4 canali), 2 x 1 920 W Peak (1 canale di ciascun gruppo A/B o C/D)
4 x 400 W RMS (4 canali), 2 x 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!](#)