

PSSO QDA-4400 amplificatore di potenza a 4 canali

Art.n.: 10451695

Amplificatore di sistema multicanale class D con alimentatore switching, 4 x 1100 W RMS (4 Ohm), 4 x 650 W RMS (8 Ohm)



Descrizione :

4-channel PA amplifier with 5kW of power

The QDA-4400 PA amplifier offers ultra-high output power paired with a low weight and small overall height. The amplifier uses a Class D output circuitry. Featuring a modern switch-mode power supply, the amplifier provides up to 5 kW peak power and weighs less than 10 kg. This makes this model particularly attractive for mobile applications. The amplifier can be used flexibly in stereo operation, parallel operation or in bridge operation. Extensive protective circuits will protect the amplifier and the speakers connected.

Features :

- Amplificatore PA a 4 canali in tecnologia classe D
- Peso e altezza ridotti grazie all'alimentatore switching integrato
- Strumento di lavoro affidabile con elevata resistenza agli impulsi per un'ampia gamma di applicazioni (ad es. PA compatti, PA a più vie, concerti)
- 3 modalità di funzionamento regolabili (stereo, parallelo o ponte)
- Regolatore di livello per canale
- Sensibilità di ingresso regolabile
- Misuratore VU a LED e LED per ciascun canale per il circuito di protezione attivato (Protect) e il sovraccarico (clip)
- Ingressi bilanciati elettronicamente tramite prese da incasso XLR con uscite passanti XLR
- Uscite degli altoparlanti tramite prese degli altoparlanti bloccabili
- Robusto telaio in acciaio con piastra frontale in alluminio
- Montaggio su rack (19") 48,3 cm 2 U
- Highly efficient flusso d'aria Front to Rear
- Il dispositivo è raffreddato tramite ventola termoregolata

Logistica

EAN / GTIN: 4026397614435

Peso : 11,10 kg

Lunghezza : 0.59 m

Larghezza : 0.56 m

Altezza : 0.17 m

- Per campi di applicazione come, ad esempio.: Club/scuole di danza; installazione; Uso mobile; DJ mobili/Intrattenitori solisti; Ristoranti, bar e hotel; noleggiatore; centri sportivipalestre

Dati tecnici :

Alimentazione elettrica:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Potenza totale installata:	830 W 1/8 Power
Classe di protezione:	CL I
Potenza in uscita:	4 x 1100 W RMS (4 Ohm) 4 x 650 W RMS (8 Ohm) 2 x 2000 W RMS ponticellato (8 Ohm)
Allacciamento elettrico:	Alimentazione dell'energia elettrica tramite P-Con (blu), versione da incasso cavo di alimentazione con spina di protezione (in dotazione)
Intervallo di frequenza:	20 - 20000 Hz
Rapporto segnale-rumore:	>100 dB
Distorsione armonica totale:	<0,1 % a 1 kHz
Raffreddamento:	2 x ventola termoregolata , flusso d'aria Front to Rear
Impedenza:	Ingresso: 20 kOhm , sim. Ingresso: 10 kOhm , non sim.
Gain:	39,9 dB
Colore della custodia:	Nero
Commutazione:	Class D
Tempi di salita:	>10 V/ μ s
Fattore di smorzamento:	>500
Attenuazione di diafonia:	>65 dB
Controlli:	Interruttore di rete, Selettore della modalità (Stereo/Parallel/Bridged), Controllo del volume per canale, Interruttore di sensibilità di ingresso
Circuito di protezione:	Avvio graduale; surriscaldamento; sovraccarico; Cortocircuito; Controllo del livello progressivo; VHF; Limitatore
LED di stato:	Power, Indicatore di livello, clip, protect
Collegamenti:	Ingresso: line via 4 x XLR a 3 poli Uscita: line via 4 x XLR a 3 poli Uscita: Altoparlante via 4 x Presa da incasso per altoparlanti (F)
Sensibilità di ingresso:	0,775 V; 1,0 V; 1,81 V , commutabile; 32 dB; 37 dB; 39,3 dB , commutabile
Struttura della custodia:	Montaggio su rack (19") 48,3 cm 2 U
Misure:	Larghezza: 48,3 cm Profondità: 46,1 cm Altezza: 8,9 cm
Peso:	9,50 kg

Contenuto della confezione:

- 1 x Amplificatori
- 1 x Cavo di rete/Cavo di alimentazione
- 1 x Manuale d'uso