

DPA 1

Amplificatore Digitale



DPA 4

Amplificatore Digitale



DPA 1 è un amplificatore progettato per applicazioni specifiche nel campo della sonorizzazione, ovunque venga richiesta qualità, robustezza ed affidabilità, e piccole dimensioni.

DPA 1 comprende 1 unità di potenza da 100W a 4 Ohm in classe D. La tecnologia in classe D garantisce un elevato standard di robustezza e silenziosità.

DPA 1 ha un sistema di raffreddamento ad aria senza ventole per garantire la massima silenziosità durante il funzionamento, inoltre ha una circuizione elettronica con caratteristiche di qualità e sicurezza, offre prestazioni segnale-rumore e THD/N di livello professionale.

DPA 1 occupa 1/3 di spazio di una unità rack, infatti si possono affiancare nello spazio di una unità Rack fino a 3 DPA1.

DPA 1 si può alimentare sia a 230V ac tramite suo alimentatore esterno in dotazione, oppure con alimentazione 12V dc esterno aftermarket con un amperaggio minimo di 8Ah.

DPA 1 ha nel frontale un comodo interruttore on/off e il potenziometro del volume, nel posteriore si trova un fusibile connettori euroblock, per alimentazione e per le uscite amplificate e un XRL per ingresso linea bilanciato.

DPA 1 viene fornita con tutta la carpenteria metallica sia per essere installata a rack 19" con uno, due o tre DPA 1.



Come opzionale viene fornito un trasformatore di linea esterno, TR150 con il quale è possibile adattare l'impedenza a 4ohm, 8ohm, 16ohm e 50V, 70V, 100V.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DPA 1

- DESCRIZIONE: _____ unità di potenza digitale in classe D
- POTENZA: _____ 100 W RMS su 4 Ohm
- BANDA PASSANTE: _____ 20-22.000 Hz \pm 2 dB
- INGRESSO: _____ XLR linea bilanciato
- POTENZIOMETRO: _____ Uno su frontale
- POSSIBILI CONFIG. MECCANICHE: _ Uno, due o tre DPA 1 a rack 19"
- DIMENSIONI (LxAxP) mm: _____ 137 x 41 x 195
- PESO: _____ 1,5 Kg

TR 150



TR150



DPA 4 amplificatore multicanale è progettato per applicazioni specifiche nel campo della sonorizzazione, ovunque venga richiesta qualità, robustezza ed affidabilità.

DPA 4 comprende 4 unità di potenza da 150 W RMS in classe D, completamente separate tra di loro.

Ideale per sistemi audio multizona.

Le quattro unità di potenza della **DPA 4** possono funzionare singolarmente o a ponte, con le seguenti configurazioni;

4 x 150W – 1 x 300W e 2 x 150W – 2 x 300W

DPA 4 ha un sistema di raffreddamento ad aria senza ventole per garantire la massima silenziosità durante il funzionamento.

DPA 4 è predisposto per il collegamento di un potenziometro esterno per ciascun ingresso con il quale è possibile regolare il volume di ogni singolo canale.

DPA 4 ha 4 uscite di potenza su linea 4 Ohm. Opzionale viene fornito un trasformatore di linea esterno, TR150 (uno per ogni canale richiesto) con il quale è possibile adattare l'impedenza a 4ohm, 8ohm, 16ohm e 50V, 70V, 100V.

DPA 4 ha una circuizione elettronica con caratteristiche di qualità e sicurezza. La carpenteria metallica è idonea all'appoggio su piano ed è predisposta per il montaggio a rack 19" (2 unità rack).

CARATTERISTICHE TECNICHE

DPA 4

- DESCRIZIONE: _____ unità di potenza multicanale digitale in classe D
- POSSIBILI CONFIGURAZIONI: _____ 4 canali da 150 W RMS su 4 Ohm
_ 1 canale da 300 W RMS su 8 Ohm e 2 canali da 150 W RMS su 4 Ohm
_____ 2 canali da 300 W RMS su 8 Ohm
- POTENZE DI PICCO: _____ doppie rispetto alle rispettive RMS
- BANDA PASSANTE: _____ 20-22.000 Hz \pm 2 dB
- INGRESSI: _____ bilanciati
- GUADAGNO: _____ pre-gain da 0 dB a +12 dB
- POTENZIOMETRI: _____ remotabili
- DIMENSIONI (LxAxP) mm: _____ 483 x 90 x 290
- PESO: _____ 4 Kg



- INGRESSO: _____ 4ohm
- USCITE (Ohm): _____ 4, 8, 16
- USCITE (Volt): _____ 50, 70, 100
- MASSIMA POTENZA APPLICABILE: _____ 180 Watt RMS