LD SYSTEMS DEEP2 2400 X



636,80 € tax included

Reference: LDDP2400X

LD SYSTEMS LD Systems DEEP2 2400 X - Finale di Potenza PA 2 x 1200 W 2 Ohm

La serie di finali di potenza LD DEEP2 accoglie un nuovo membro: LD DP 2400 X.

A grande richiesta dei clienti, abbiamo ampliato la serie con un amplificatore potente, adatto al funzionamento a 2 Ohm. I dati principali sono 2 x 1200 W a 2 Ohm, 2 x 950 W a 4 Ohm e 2 x 600 W a 8 Ohm di potenza RMS. Come gli altri modelli della serie DEEP2, DP2400X lavora in un circuito in classe H con un alimentatore convenzionale. Anche i circuiti di protezione sono identici a quelli della serie DEEP2. Le ventole vengono commutate su 2 livelli, a seconda della temperatura. Funzioni specifiche: filtro low cut commutabile di 12 dB o filtro passa basso di 12 dB regolabile da 25 Hz a 150 Hz su ciascun canale. Questa variante di circuito del crossover consente l'utilizzo di LD DP 2400 X come finale di potenza per bassi, ma anche per la realizzazione di un sistema bi-amping. Le funzioni filtro sono disattivabili e pertanto il finale di potenza può essere utilizzato anche in modalità tradizionale.

Potenza di uscita (1 kHz @ 2 Ohm)2 x 1200 W**Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm)**2 x 950 W**Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm)**2 x 600 W**Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm, modalità bridge)**2200 W**Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm, modalità bridge)**1800 W**Tipo di collegamento**Classe H**Risposta in frequenza**20 - 20000**Fattore di distorsione armonica (THD)**Rapporto segnale/rumore106 dB**Fattore di smorzamento (20Hz-500Hz @8ohm)**> 450**Diafonia**>76 dB**Amplificazione (guadagno):**39 dB**Sensibilità di ingresso:**0,775 V**Protezioni**Cortocircuito**Protezioni**Limitatore clip**Protezioni**Protezione da corrente continua**Protezioni**Surriscaldamento**Elementi di comando**2 x passa alto/passa basso (comm.**Elementi di comando**2 x volume**Elementi di comando**Ground-Lift**Elementi di comando**Interruttore di accensione (On/Off)**Elementi di comando**Interruttore per modalità ponticello/stereo**Indicatori**Limit**Indicatori**Livello**Indicatori**Power**Indicatori**Protect (protezione attiva)**Indicatori**Segnale**Uscite altoparlante**2**Connessioni di uscita dell'altoparlante**Espansioni polari**Connessioni di uscita dell'altoparlante**Speakon compatibile**Raffreddamento**Ventola automatica ad alto rendimento a due velocità**Alimentazione**Trasformatore**Tensione di esercizio**230 V AC, 50 - 60 Hz**Peso**17,6 kg**Caratteristiche**Presa di rete Volex