

LD SYSTEMS XS 400

314,70 € tax included

Reference: LDXS400

LD SYSTEMS LD Systems XS 400 - Finale di potenza
PA in classe D 2 x 200 W 4 Ohm



Finale di potenza XS400 LD Systems

XS400 è un finale di potenza in classe D estremamente compatto e sicuro con una potenza di 200 W per canale a 4 Ohm e di 400 W a 8 Ohm in modalità ponticello e con un ampio intervallo di trasmissione compreso tra 20 Hz e 20 kHz. Grazie alla nostra tecnologia applicata ai finali di potenza di classe D, è possibile ottenere eccellenti prestazioni in sale di piccole dimensioni senza eccessiva perdita di energia. XS400 è concepito con solo 1 U e 3,4 kg di peso per tutti gli utilizzi professionali che richiedono facilità di trasporto e compattezza ed è utilizzabile in impianti mobili o fissi.

XS400 dispone di tutti i circuiti di protezione da cortocircuito, tensione continua, surriscaldamento e sovraccarico ed è dotato di una funzione di accensione ritardata. Gli ingressi sono disponibili nei formati XLR, RCA e jack, mentre le uscite sono costituite da prese Speakon compatibili e morsetti a vite. Dal pannello posteriore si selezionano la modalità di funzionamento e Gain e si attivano la funzione Limiter e Ground-Lift. I LED sul pannello anteriore indicano funzione, segnale, saturazione, avvio del circuito di protezione e modalità di funzionamento. Il suono trasparente di XS400 si caratterizza per l'elevato dinamismo e la fedeltà agli impulsi.

Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm) 2 x 200 W **Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm)** 2 x 100 W **Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm, modalità bridge)** 400 W **Tipo di collegamento** Classe D **Risposta in frequenza** 20 - 20000 Hz **Fattore di distorsione armonica (THD)** Amplificazione (guadagno): 32 dB / 26 dB / 28 dB dB **Sensibilità di ingresso:** 0,68 V / 1,4 V / 1,2 V (not passed)

V Protezioni Corrente continua, Protezioni di cortocircuito, Protezioni di sovraccarico, Protezioni di surriscaldamento, Elementi di comando, Gain, Elementi di comando di Ground-Lift, Elementi di comando di limitatore, Elementi di comando di modo, Elementi di comando On/Off, Elementi di comando di volume, Indicatori di clipping, Indicatori di modo, Indicatori di potere, Indicatori di protezione (attiva), Indicatori di segnale, Ingressi di linea, 2 connessioni di ingresso di linea, Jack da 6,3 mm, Connessioni di ingresso di linea, RCA, Uscite altoparlante, 2 connessioni di uscita dell'altoparlante, Espansioni polari, Connessioni di uscita dell'altoparlante, Speakon compatibile, Raffreddamento, Ventilatore silenzioso, Alimentazione, Alimentatore switching, Consumo di corrente (a pieno carico) 470 W, Tensione di esercizio 115 V AC / 230 V AC (commutabile), Larghezza 482 mm, Altezza 44 mm, Profondità 244 mm, Peso 3,4 kg.