

LD SYSTEMS XS 700

363,70 € tax included

Reference: LDXS700

LD SYSTEMS LD Systems XS 700 - Finale di potenza
PA in classe D 2 x 350 W 4 Ohm



Finale di potenza XS700 LD Systems

XS700 è il fiore all'occhiello della serie XS e con solo 1 U e 3,4 kg è un vero e proprio peso piuma. 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. Il finale di potenza, che offre 350 W per canale a 4 Ohm, 2x 200 W a 8 Ohm e 700 W in modalità ponticello, è concepito per tutti gli impieghi professionali che richiedono facilità di trasporto e compattezza ed è utilizzabile in impianti mobili o fissi.

XS700 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. XS700 convince per la sicurezza di funzionamento e un intervallo di trasmissione compreso tra 20 Hz e 20 kHz, che viene restituito in modo trasparente e dinamico con elevata fedeltà agli impulsi.

Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm) 2 x 350 W **Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm)** 2 x 200 W **Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm, modalità bridge)** 700 W **Tipo di collegamento** Classe D **Risposta in frequenza** 20 - 20000 **Fattore di distorsione armonica (THD)** Amplificazione (guadagno): 36 dB / 27 dB / 31 dB **Sensibilità di ingresso** 0,6 V / 1,7 V / 1,1 V **Protezioni** Corrente continua **Protezioni** Cortocircuito **Protezioni** Soft-Start **Protezioni** Sovratensione **Protezioni** Surriscaldamento **Elementi di comando** Gain **Elementi di comando** Ground-Lift **Elementi di comando** Limitatore **Elementi di comando** Mode **Elementi di comando** On / Off **Elementi di comando** Volume **Indicatori** Clip **Indicatori** Mode **Indicatori** Power **Indicatori** Protect (protezione attiva) **Indicatori** 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)** 860 **Tensione di esercizio** 115 V AC / 230 V AC (commutabile) **Larghezza** 482 mm **Altezza** 44 mm **Profondità** 244 mm **Peso** 3,4 kg