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 dB**Sensibilità di ingresso:**0,6 V / 1,7 V / 1,1 V 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