LD SYSTEMS CURV500 iAMP

1.039,00 € tax included

Reference: LDCURV500IAMP



LD SYSTEMS CURV500 IAMP FINALE DI POTENZA DA INSTALLAZIONE A 4 CANALI IN CLASSE D

- 4 canali con comando DSP
- Pensato appositamente per l'installazione fissa di sistemi CURV 500
- Struttura piatta da 19" con solo 1 U
- Funzionamento di al massimo sei satelliti CURV 500 o di un subwoofer CURV500ISUB per canale
- Funzionamento con un comando girevole
- Display OLED di facile leggibilità
- Ventola silenziosa termoregolata
- Alimentatore switching ad alta efficienza
- Peso di solo 6,8 kg

Lo iAMP è un amplificatore a 4 canali con design da 19" pensato appositamente per l'installazione dei sistemi CURV 500. Il design piatto con topologia di classe D è dotato di un alimentatore switching ad alta efficienza e una risposta in frequenza da 10 Hz a 22 kHz. Ogni canale dispone di un equalizzatore parametrico e funzione di ritardo con potenza di 240 W RMS a 4 ohm con un fattore di distorsione armonica inferiore allo 0,01%. Inoltre il comando DSP offre dei comodi preset per diversi combinazioni di satelliti e subwoofer. Lo iAMP si utilizza in modo molto semplice e intuitivo tramite un comando girevole e il display OLED ad alto contrasto e di facile leggibilità. È dotato di un soft-start e di una ventola silenziosa termoregolata con protezione da corrente continua, sovracorrente, surriscaldamento e cortocircuito. Gli ingressi bilanciati sono realizzati come prese XLR e connettori a vite. Lo iAMP può controllare per ogni canale fino a sei satelliti CURV 500 o un subwoofer CURV500ISUB tramite prese di uscita o connettori a vite speakON compatibili.

Specifiche:
- Tipo di prodotto Finali di potenza
- Tipo Finali di potenza da installazione
- Potenza di uscita (1 kHz @ 2,7 Ohm) 4 x 240 W
- Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm) 4 x 240 W
- Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm) 4 x 120 W
- Potenza di uscita (1 kHz @ 16 Ohm) 4 x 60
- Tipo di collegamento Classe D
- Risposta in frequenza 10 - 22000 Hz
- Fattore di distorsione armonica (THD) - Protezioni Cortocircuito , DC , Soft-Start , Sovratensione , Surriscaldamento
- Elementi di comando Interruttore a manopola
- Indicatori display OLED

- Ingressi di linea 4
- Connessioni di ingresso di linea XLR
- Uscite altoparlante 4
- Connessioni di uscita dell'altoparlante Speakon compatibile
- Raffreddamento ventola silenziosa termoregolata, assolutamente silenziosa in modalità standby
- Alimentazione Alimentatore switching
- Consumo di corrente (a pieno carico) 1100 W
- Tensione di esercizio 115 V AC / 230 V AC (commutabile)
- Larghezza 482 mm
- Altezza 44 mm
- Profondità 420 mm
- Peso 6,8 kg