QSC PLX3102



899,00 € tax included

Reference: QSPL3102

QSC PLX3102 - FINALE 2 X 550W/8 - 900W/4 - 1.550W/2 - DSP - 2U

Caratteristiche

Peso molto leggero

Il design di raffreddamento espelle l'aria calda dalla parte anteriore

I dissipatori di calore a flusso continuo non richiedono filtri che potrebbero intasarsi.

Pannello frontale LED di alimentazione, clip, -10dB, e indicatori di presenza del segnale

Caratteristiche ponte e modalità parallela Indicatori LED

Due connettori di uscita brevettati Speakon NL4 forniscono connessioni per diffusori a bloccaggio positivo

Il connettore superiore fornisce entrambe le uscite dei canali su tutti e quattro i poli

Controlli di guadagno sul pannello frontale a 21 posizioni

Gli ingressi XLR bilanciati con connettori TRS paralleli accolgono tutti i comuni connettori di ingresso e supportano il funzionamento loop-through.

Tecnologia di alimentazione brevettata PowerLight con altri sistemi di alimentazione brevettati patents pending

Speakon NL4 e le uscite post rilegatura

Filtri passa-alto e passa-basso a 100Hz per subwoofer bi-amplificatore e sistemi satellitari senza la necessità di un crossover esterno

I filtri infrasonici a 33Hz commutabili e imbattibili proteggono i woofer da danni da sovra-escursioni.

Limitatori a clip commutabili/disinseribili

Specifiche

Potenza nominale per canale, modalità stereo (entrambi i canali pilotati):

8? FTC 20Hz - 20kHz 0.05 THD: 550W

8? EIA 1kHz 0.1 THD: 600W

4? FTC 20Hz - 20kHz 0.05 THD: 900W

4? EIA 1 kHz 0,1 : 1000W

2? EIA 1kHz 1 THD: 1550W

Potenza nominale, modalità Ponte-Mono:

8? 20Hz - 20kHz 0.1 THD: 1900W

8? EIA 1kHz 0.1 THD: 2100W

4? EIA 1kHz 1 THD: 3100W

Segnale a Rumore (20Hz - 20kHz): -107dB

Sensibilità d'ingresso a 8?: 1.23V rms

Guadagno di tensione massima: 35dB

Circuito di uscita: 2 livelli classe H

Requisiti di alimentazione (1/8 di potenza, rumore rosa a 4?): 9.5A/120V

Distortion :

Distortion (tipico):

1/8 di potenza nominale, 20Hz - 20kHz:

Piena potenza nominale, 20Hz - 2-kHz:

Fattore di smorzamento (8 ohm;): >500

Impedenza d'ingresso: 10K? sbilanciata/20 K? bilanciata

Ingresso Clipping: 11V rms (+21 dBu)

Mi sto raffreddando: Ventilatore a velocità variabile, flusso d'aria anteriore posteriore

Connettori di ingresso (ogni canale): XLR a 3 pin e TRS bilanciato da 1/4 di pollice, parallelo

Connettori di uscita (ogni canale): Due Neurik NL4 Speakon e quattro morsetti a prova di contatto - entrambi i canali disponibili sul connettore superiore NL4

Protezione dell'amplificatore: Protezione completa da cortocircuito, circuito aperto, termica, infrasonica, ultrasonica e RF. Stabile in carichi reattivi o disadattati

Protezione del carico: Muting on/off, disinserimento dell'alimentazione in Custodia di guasto CC

Altezza: 89mm;2RU

Larghezza: 483mm

Superficie di montaggio su rack: 326 mm.

Totale: 379mm

Peso: 9.5kg

Approvazioni delle agenzie: CE, FCC, cUL, UL, UL