



FICHA DE PRODUCTO

CATALOGO WEB



Amplificador de Potencia 3600w

Cod.# 02010100018

Marca

QSC

Modelo

PLX1802

Descripción

Los amplificadores de alta potencia de la serie PLX2 es una línea de calidad superior diseñada para las presentaciones en vivo más exigentes, Los amplificadores PLX2, creados sobre la tercera generación de la tecnología PowerLight® de QSC, son livianos y brindan una calidad de audio máxima y la confianza comprobada de QSC. Con una potencia de salida de hasta 3 600 vatios, los amplificadores PLX2 ofrecen, a los sistemas de bocinas con más exigencia de potencia, una salida de sonido, sin distorsión y con amplia nitidez.

La tecnología de 'cambio de modo' del PowerLight reemplaza aquel transformador pesado de Corriente Alterna (AC) (generalmente de 20 lbs/9 kg) con un diseño activo de poco peso y alta eficiencia. Los transformadores convencionales de AC proveen 100 o 120 pulsaciones de energía por segundo. En cambio, la fuente de alimentación del PowerLight suministra hasta 190 000 - 230 00 pulsaciones por segundo. Lo que significa que a mayor el número de pulsaciones por segundo mayor será la potencia exigida en la sección de salida de los amplificadores. La fuente de alimentación no se "arrastra" por lo tanto las notas del sonido del bajo se mantienen completas y con fuerza; al mismo tiempo que los agudos se mantienen transparentes y claros. Los amplificadores de la serie PLX2 tienen un acabado refinado sin perder el buen aspecto rústico de las herramientas y maquinaria profesional de alta potencia. El panel frontal de aluminio fundido sólido añade estilo a cualquier rack; al mismo tiempo, que actúa como un I-beam integral que rígidamente une los chasis por años en lo que se traduce a fiabilidad en las giras de conciertos.

La serie PLX2 ahora presenta dos enfoques para satisfacer aún más una amplia gama de necesidades y presupuestos. Los modelos "02" (1802, 2502, 3102, 3602), llenos de características, manejan cargas de 2 ohmios, y añaden procesamiento de subwoofer y el conveniente control de procesamiento de señales en el panel posterior cambia, a la aún inigualada, plataforma PLX original. Además, los modelos compactos "04" (1104, 1804) han sido añadidos para brindar el mismo rendimiento y tecnología, además de un valor aún más grande en aplicaciones que no requieren operaciones de 2 ohmios o 'puenteados'.

Características

- Muy poco peso: 21 lbs/9,5 kg
- El diseño de enfriamiento arroja el aire caliente hacia al frente, manteniendo el rack frío. Fluye a través de disipadores de calor y no requiere de filtros que puedan taparse
- LEDs indicadores de encendido , 'clip', -10dB y presencia de señales

Music Center. Módulo 10. Ed.Central Zona Franca. Teléfono: +56 (612) 212150, Punta Arenas, Chile

Usted ha descargado este documento desde www.musiccenter.cl el martes 14 de mayo de 2024 a las 07:09:44 hrs.

Consultas a nuestro mail ventas@musiccenter.cl



FICHA DE PRODUCTO

CATALOGO WEB

en el panel frontal para el monitoreo y diagnóstico de averías en el sistema, Los modelos "02" también cuentan con indicadores tipo LED para los modos en paralelo y puenteado

- Los conectores de salida tipo Speakon® NL-4 brindan una conexión de bocina de

cerradura-positiva. La salida del canal "Ch 1" usa los 4 alambres para una conexión

simple de un sólo cable a bocinas bi-amplificadas

- Controles de ganancia de 21 posiciones en el panel frontal para un ajuste de amplificación preciso y repetitivo

- Entradas balanceadas XLR con conectores TRS en paralelo para acomodar todos los tipos de conectores de entradas comunes y apoyar la operación de una conexión derivada

- Salidas con conectores Speakon® NL4 y terminales con tornillos

- Filtros pasa altos y pasa bajos de 100 Hz para bi-amplificar sistemas de subwoofers y satélites sin la necesidad de un crossover externo

- Filtros infrasónicos de 33 Hz que se pueden cambiar/desactivar, protegen los woofers contra daños causados por la sobre excursión

- Limitadores de saturación que se pueden cambiar/desactivar

Precio: \$ 579.500

A Pedido