









Amplificador para megafonía de 4 vías 4 x 240 W linea 100V. AMP4240MKII (Audiophony H11071)

- Amplificador 4 x 240W salida 100V
  - 4 entradas mono mediante conectores tipo Phoenix
  - o 4 salidas de altavoz, linea 100V mediante conectores tipo Phoenix
- Control de volumen en cada canal
- Diseño compacto y ligero
- Ajuste el nivel de la señal entrante de -12 dB a 0 dB.

Referencia H11071

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad Potencia: Salida 4 x 240 vatios Voltaje / Tensión: AC 230 V, 50 Hz

Gama: Amplificadores Audiophony serie AMP

Color: Negro

Tamaño: 483 x 380 x 88 mm. Formato rack 19" (2U

altura) Peso: 7,5 kg Marca: Audiophony





## Otras características

- Interruptor plano / HPF en cada canal
- o Pantalla de nivel de salida por canal a través de Vumeter 4 LED
- Acceso a los ajustes dedicados al instalador (mediante destornillador)
- Potencia (T.H.D 1,0 %, 1 KHz): 4 x 240 vatios
- Sensibilidad de entrada (INPUT y LINK) (Entrada balanceada): 0 dB
- o Distorsión cruzada: más de 70 dB
- Respuesta en frecuencia: 50 Hz 15 kHz
- o Relación señal 7 ruido: más de 90 dB
- Tensión de salida: 100V
- Impedancia de salida: 42Ω
- Alimentación: 230 V 50/60 Hz
- Fusible de protección: T6.3AL/250 V
  Sistema de refrigeración: Ventiladore
- o Sistema de refrigeración: Ventiladores
- $\circ$  Temperatura y humedad de funcionamiento: De  $0^{\rm o}$  a  $40^{\rm o}$ , con una humedad máxima del 95  $^{\rm o}$
- o Dimensiones: 390 x 88 x 482 mm en formato rack 19" con 2 unidades de altura
- Peso: 7,5 kg

## • Terminales de salida

- Utilice cables de buena calidad para conectar sus altavoces.
- · Para evitar cortocircuitos, estañe los cables antes de conectarlos al terminal de salida.
- A continuación encontrará una tabla de correspondencias entre la distancia entre los amplificadores/altavoces y las secciones de cable, para evitar la pérdida de calidad de la señal.
  - Distancia hasta 8 metros utilizar cable de una sección de 1,5 mm
  - Distancia entre 8 metros y 12 metros utilizar cable de una sección de 2 mm
  - Distancia entre 12 metros y 18 metros utilizar cable de una sección de 3,5 mm
  - Distancia entre 18 metros y 30 metros utilizar cable de una sección de 5 mm
  - Distancia entre 30 metros y 45 metros utilizar cable de una sección de 8,5 mm
  - Distancia entre 45 metros y 60 metros utilizar cable de una sección de 13 mm
  - Nota: No utilice nunca cable apantallado para transportar la señal amplificada.
- **Precaución**: La suma de todos los altavoces conectados no debe exceder la potencia máxima del amplificador

## • Mas info sobre la serie de amplificadores AMP de Audiophony

- La nueva serie de amplificadores AMP específicos para instalaciones combinan calidad de sonido, fácil instalación y manejabilidad.
- El **AMP480**, el **AMP4120 MKII** y el **AMP4240 MKII** trabajan con una salida de 100 V y han sido diseñados para adaptarse a cualquier instalación.
- Su filtro de paso alto les permite limitar los bajos, permitiendo una música ambiente más sutil sin perder potencia











