



DMA 504

AMPLIFICADOR DE CUATRO CANALES



Descripción

El DMA 504 es un amplificador de matriz de cuatro canales de Clase D con 4 salidas amplificadas de 500 W cada una. Sus entradas y salidas se pueden enrutar y equalizar gracias a su potente procesador digital de señales. Sus funciones de procesamiento son: EQ paramétrico, filtros FIR, mejora de bajos, limitadores, compresores y equalización ambiental. Cada canal tiene disponibles ajustes predeterminados para altavoces RCF, con los que podrá lograr un rendimiento acústico y una confiabilidad óptimos. Puede enviar 4 canales de sonido a otras unidades mediante un BUS de audio analógico, combinando una arquitectura multizona flexible y escalable con conexiones sencillas y una fácil instalación. Su configuración es sencilla, fácil de usar y se puede llevar a cabo mediante los controles del panel frontal (con pantalla OLED) o RDNet. Gracias a la flexibilidad de su instalación, a su preciso diseño y robustez, el DMA 504 es ideal para un amplio número de aplicaciones de sonido instalado y música para negocios.

Características

- › 4 amplificadores de Clase D de 500 W
- › Respuesta en frecuencia: 20 - 20000 Hz
- › Procesamiento completo integrado
- › Ajustes predefinidos para altavoces RCF
- › Algoritmo exclusivo de mejora de graves
- › Filtros de fase lineal FIRPHASE
- › Arquitectura multizona flexible y escalable
- › Apto para instalación de escritorio o en rack
- › Compatible con gestión en red con RDNet
- › Accesorios de control remoto y de consola de avisos

Código De Artículo

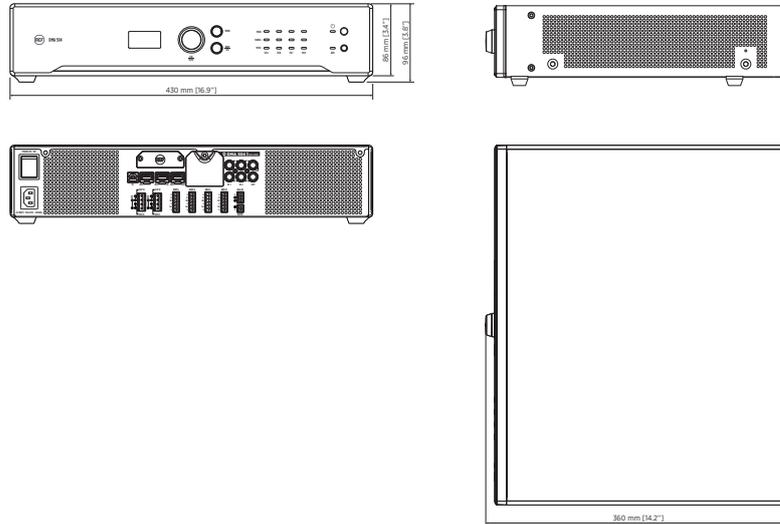
12100035	DMA 504	EU	90-240 V	Black	EAN 8024530018764
12100048	DMA 504 US	US	90-240 V	Black	EAN 8024530020361
12100049	DMA 504 UK	UK	90-240 V	Black	EAN 8024530020378



DMA 504

AMPLIFICADOR DE CUATRO CANALES

Line Art 2D



ESPECIFICACIONES

A especificaciones del amplificador

Clase de amplificador	D
Salida de potencia (EIAJ 8:32 all channels driven)	4 x 700 W @ 2.7 ohm 4 x 500 W @ 4 ohm 4 x 300 W @ 8 ohm 2 x 1100 W @ 4 ohm (bridge) 2 x 1000 W @ 8 ohm (bridge)
Output power @ 70 V	2 x 1000 W @ 70 V
Respuesta en frecuencia (-3 dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz	<0.05 %

Sección de entrada

Número total de entradas	5
Balanceado	2
No balanceado	3
Mono	2
Estéreo	3
Entradas de línea	3
Entradas de línea+micrófono	1
VOZ	Yes
Entradas de localización	1
Comando de localización	Contact
Entradas de propósito general (GPI)	1

Sección de salida

Número de salida de señal	1
---------------------------	---

Procesamiento

DSP (procesador de señal digital)	Yes
Filtros EQ	Yes
FIR	Yes
Compresores	Yes
Controles de tono	Yes
Filtro Pasa-Alto	80 Hz ÷ 200 Hz

Configuración y control

RCF speakers presets	Yes
----------------------	-----



DMA 504

AMPLIFICADOR DE CUATRO CANALES

Protecciones	Enfriamiento Cortocircuito Térmico CC (Corriente continua) Fusibles VHF (frecuencias muy altas)	Forced Yes Yes Yes Yes Yes
Requerimientos de poder	Voltaje de funcionamiento Consumo eléctrico (W)	90-240 V- 50/60Hz 800 W
Cumplimiento estándar	Safety agency	CE compliant
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja Color Montaje en bastidor	Metal Black 19", 2U
Tamaño	Altura Ancho Profundidad Peso	96 mm / 3.78 inches 430 mm / 16.93 inches 360 mm / 14.17 inches 6.2 kg / 13.67 lbs
ACCESORIOS		
Componentes De Rack	AR 1050	17360039 8024530016180
Componentes Electrónicos	BM 404	14322031 8024530017903
	BT BOARD DMA	12399065 8024530018788
	RC 401 EU	12399051 8024530017217
	RC 401 EU	12399052 8024530017224
	RC 401 US	12399053 8024530017231
	RC 401 US	12399054 8024530017248
	RDNET BOARD DMA	12399048 8024530017750