INTEGRAL series







CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- · 4 x 250 Watt @ 4 Ohm
- · 4 x 125 Watt @ 8 Ohm
- ·2 x 500 Watt @ 8 Ohm
- · Fuente de alimentación universal
- · 80Hz, 12dB/Oct. HPF
- · Autom. Stand-By-Mode

DESCRIPCIÓN

INTEGRAL-A1004 es un amplificador de alta eficiencia y tecnología clase D de dos canales, 2U de rack de altura para uso en instalación comercial y profesional. Está equipado con una fuente de alimentación conmutada universal capaz de trabajar en todo rango en cualquier país del mundo y funcionalidad de stand-by automática cuando no hay presencia de señal, lo cual permite ahorrar consumo energético.

Proporciona 4x250W a 4ohm y puede usarse en modo puente para líneas de alta impedancia de 100V/70V (proporcionando 2x500W en total). Los LEDs frontales multicolor proporcionan información relativa a la presencia de señal, limitadores y protecciones. En el panel trasero del amplificador el usuario puede configurar las salidas en modo stereo/puente así como habilitar un filtro pasa-altos de 12dB/oct a 80Hz.

El diseño elegante y sobrio conjuntamente con los conectores tipo euroblock y la funcionalidad de ahorro energético lo convierten en un producto ideal para instalaciones permanentes.



DATOS TÉCNICOS

Potencia de Salida

Power 8 Ohms, Both Channels Driven	4 x 125 W	
Power 8 Ohms Bridged	2 x 500 W	
Power 4 Ohms, Both Channels Driven	4 x 250 W	
Power 100 V	2 x 500 W	
Power 70 V	2 x 500 W	
ELECTRÓNICA Y CONECTORES		
Amplifier Channels	4	
Output Circuitry	Class D	
Respuesta en Frecuencia	20 Hz-30 kHz (+0 - 0.5 dB)	
Sensitivity	1.38 V (+5 dBu)	
Voltage gain	30.4 dB	
Damping Factor	> 1000 (8 Ω load, 1 kHz and below)	
Controles	Power On/Off, Gain Pots	
Cooling	Side-Right-to-Left	
Amplifier Protections	Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage	
LED Indicators	On-Protect-Standby, Signal-Clip	
Conector de Señal de Entrada	Terminal Block	
Speaker Output Connector	Terminal Block	
Current Draw 230 V / 115 V	1.75 A / 3.5 A	





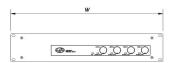
Dimensiones-Peso

Dimensiones (Al x An x Pr)	88 x 483 x 208 mm 3,5 x 19,0 x 8,2 in	
Peso Neto	3,7 kg (8,2 lb)	

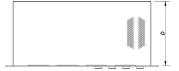
Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	170 x 525 x 315 mm 6,7 x 20,7 x 12,4 in	
Peso de Envío	4,5 kg (9,9 lb)	

DIMENSIONES









INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
INTEGRAL-A1004		10721120
Piezas de Recambio		
DSP-INTEGRAL-A1004	Dsp	20406980
S-A2	Power Module	20406643
S-PRO2	Amplifier	20406649

