

AD-1500DC

Amplificador Digital Clase D de 500W

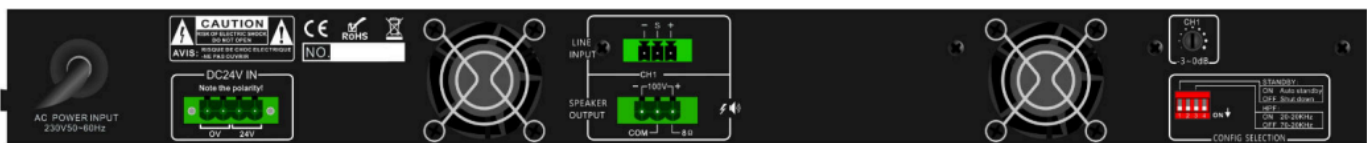


Características

El amplificador de potencia digital de clase D de esta gama es de potencia de conmutación tecnológica, que se caracteriza por tener un consumo mínimo de energía y eficiencia mucho mayor de hasta el 85%, además ayuda a ahorrar espacio de instalación en el rack, genera menos calor, que extiende su vida útil y genera mayor rendimiento como resultado. Potencia de salida nominal de 500W, por lo que podría usarse como un sistema de megafonía digital con un mínimo costo. Las versátiles salidas de altavoz de alta impedancia de 100V y baja impedancia de 8 ohmios le permiten cumplir con ambos trabajos de instalación (megafonía fija y sonido estéreo Hi-fi). Cuenta con una entrada balanceada por conector phoenix para cada canal con control de ganancia. Además los filtros de paso alto incorporados se pueden habilitar o deshabilitar a través del preajuste del interruptor DIP. Cuenta con activación automática del modo de espera después de 1 minuto en que no se detecte la entrada de señal, y se enciende inmediatamente se detecta cualquier señal de entrada. Cuenta con indicadores de estado que incluyen, indicador de protección, clip, entrada y salida para facilitar la supervisión. Con protección de cortocircuito, sobrecarga, alta temperatura, clipeo.



Panel posterior



Especificaciones

Modelo	AD-1500DC
Referencia Industrial	AD-1500DC
Salida de Poder	500W
Salida de Altavoces	8Ω & 100V
Respuesta de frecuencia:	L/H Cut OFF 20Hz-20KHz (+1/-2dB) L/H Cut ON 70Hz-10KHz (+1/-3dB)
Entrada	0.775V, 0dBu, conector phoenix balanceado por dos canales
Entrada de impedancia	10KΩ
S/N Ratio	>80dB
THD	<0.1% (1KHz/-3dBv, 100W)
Crosstalk	>60dB, 1KHz, Max output
Consumo de energía	600W
Protección	cortocircuito, sobrecarga, alta temperatura, clipeo.
Fuente de alimentación	Amplia entrada de AC de 110 V y 230 V, 50-60 Hz
Dimensiones	482 × 420 × 44mm
Peso	5.5kg
Terminados	Panel y chasis de aluminio negro