

LP002

HOJA DE CARACTERÍSTICAS

D_LP002_v0001_20190219_ES

Limitador pasivo para equipos de baja potencia

PRESENTACIÓN

El LP002 está diseñado para que actividades con instalaciones sencillas que disponen de equipos de sonido de pequeño formato y baja potencia como radiocassetes, microcadenas, minicadenas, gramolas o televisores con altavoces independientes, puedan cumplir los límites sonoros máximos marcados en las ordenanzas.

El LP002 es un limitador de dos canales (L+R) con ajuste independiente para cada canal que garantiza que el nivel sonoro reproducido por cada altavoz no supera en ningún momento el límite establecido.

El LP002 está diseñado con componentes pasivos para respetar al máximo la dinámica de la música y ofrecer un sonido nítido, sin distorsiones y sin cortes en la reproducción musical.

El LP002 se intercala, entre la salida del amplificador del equipo musical de baja potencia y la entrada de los altavoces.

APLICACIONES

Actividades que tengan equipos de sonido de pequeño formato:

- Cafeterías
- Bares
- Terrazas
- Comercios con ambiente musical (tiendas, peluquerías,...)
- Gimnasios
- Restaurantes
- Centros de salud

CARACTERÍSTICAS

- Sonido nítido, sin distorsiones ni cortes. Máxima calidad musical.
- CONTROLA los niveles emitidos por ambos altavoces para que no superen en ningún instante el límite permitido.
- Dispone para cada canal (L+R) de un selector de rango de atenuación seguido de un potenciómetro de ajuste fino para ajustar de forma precisa el nivel sonoro emitido por el equipo y poder obtener el máximo nivel sonoro sin superar el límite permitido.
- Se trata de un equipo de gran fiabilidad que garantiza máxima estabilidad en el nivel ajustado. Evitando, viajes sucesivos para su reajuste.
- Es muy fácil y rápido de instalar, en pocos minutos, se realiza el conexionado de los cables y el ajuste de la atenuación correspondiente.
- La construcción metálica del LP002 le confiere una gran robustez que junto con el precinto mecánico del que dispone garantiza la protección integral del equipo.



LP002

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Limitador pasivo
para equipos de baja potencia



ENTRADAS

PARA CADA CANAL (L+R):

POTENCIA MÁXIMA DE ENTRADA:	50 Wrms
IMPEDANCIA DE ENTRADA:	4 - 8 Ω
TENSIÓN MÁXIMA DE ENTRADA:	20 Vrms

ATENUADOR

ATENUACIÓN MÍNIMA:	15 dB
RANGOS DE ATENUACIÓN:	15 a 20 dB
(3 escalas seleccionables)	20 a 25 dB
	25 a 30 dB

CONECTIVIDAD

MÁXIMA SECCIÓN DE CABLE PERMITIDA

Cable flexible:	2,5 mm ²
Cable rígido:	4,0 mm ²

ACCESORIOS

ACCESORIOS OPCIONALES

ALIC1	Alicates para precintos
PLOM1	Precinto de plástico de 9 mm \varnothing (100 unidades)
ALMB1	Alambre (rollo de 10 m) para precintar

DIMENSIONES Y PESO

DIMENSIONES:	250 x 130 x 68 mm
PESO:	1,5 kg

NORMAS

Marca  Cumple las directivas 2014/30/UE y 2014 /35/UE

CESVA
instruments, s.l.u. Como fabricante de aparatos eléctricos y electrónicos le informa que el producto que usted ha adquirido cumple con la directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos o electrónicos (RAEE). Asimismo el producto incorpora el símbolo que indica que este está sujeto a recogida selectiva

Las características, especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso