

Datos Técnicos

Forma parte del producto con la siguiente referencia

REF.: PT 25163

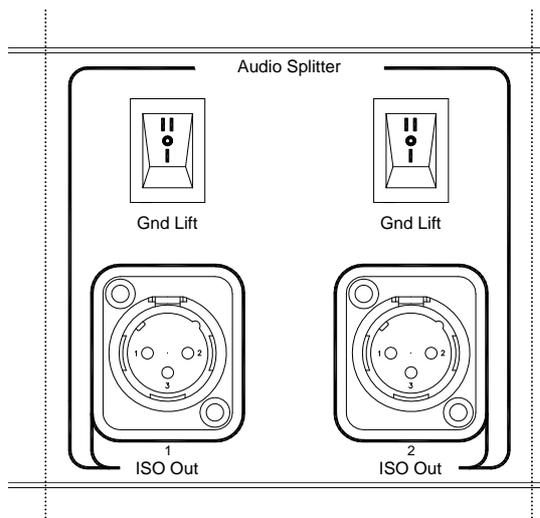
SPLITTERS PASIVO

CAJA ESPECIAL

1 Entrada – 2 Salidas

Descripción

- **1** Entrada **XLR-H** Balanceadas por **2 canales**.
- **2** Salidas **XLR-M** Balanceadas, aisladas por Transformador, por cada canal.
- Transformador de alta calidad 0 dB de pérdida de inserción y que provee un CMRR alto (102dB@1KHz).



Datos Técnicos

Forma parte del producto con la siguiente referencia

REF.: PT 25163

SPLITTERS PASIVO

CAJA ESPECIAL

1 Entrada – 2 Salidas

Descripción

Este **Splitter Pasivo de 2 Canales** es un dispositivo capaz de distribuir 2 canales con señal de audio en 2 salidas idénticas (aisladas por transformador) por cada canal.

Este splitter trabaja con señales de micro y línea (Ver *Especificaciones Técnicas*).

Nota: Consultar otros formatos en nuestra web www.pinanson.com.

Con respecto a sus características de funcionamiento con la señal de audio, cuenta con una muy buena respuesta en frecuencia (desviación en 20Hz-20KHz de ± 0.1 dB) y una baja distorsión (THD + N $\leq 0.01\%$).

Aplicaciones

Para señales monofónicas en aplicaciones profesionales de *broadcast*, sonido directo, ruedas de prensa, etc...en las que se necesite dos señales idénticas y aisladas.

Datos Técnicos

Forma parte del producto con la siguiente referencia

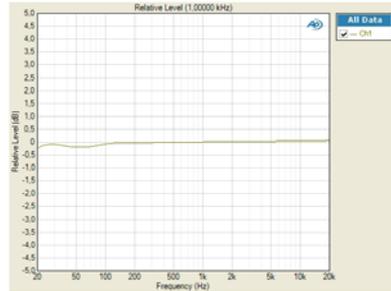
REF.: PT 25163

SPLITTERS PASIVO

CAJA ESPECIAL
1 Entrada – 2 Salidas

Especificaciones Técnicas

MODO NIVEL LÍNEA (+ 4dBu)

Nivel Máximo de Entrada	50 Hz, THD+N = 0.4%	+ 8 dBu
	1 KHz, THD+N = 1%	+26 dBu
Impedancia de Entrada <i>(Balanceada, +4 dBu, 1 KHz)</i>	600 Ω	
Impedancia de Salida <i>(Balanceada, +4 dBu, 1 KHz)</i>	250 Ω	
Pérdida por inserción <i>(Entradas/Salidas Balanceadas)</i>	Sin carga: 0 dB	Con carga (2 salidas): 0.6 dB
THD + N <i>(+4 dBu, 1 KHz)</i>	≤ 0.01%	
IMD <i>(+4 dBu, 60 Hz y 7 KHz)</i>	≤ 0.04%	
Respuesta en Frecuencia <i>(+4 dBu, 20 Hz – 20 KHz)</i>	Desviación	± 0.1 dB
	Gráfica: Nivel Relativo (@1000 Hz) 	
SNR <i>(+ 4 dBu, 1 KHz, BW 20 KHz)</i>	120 dB	
CMRR	+ 4 dBu, 1 KHz	102 dB
	+ 4 dBu, 16 KHz	82 dB

Datos Técnicos

Forma parte del producto con la siguiente referencia

REF.: PT 25163

SPLITTERS PASIVO

CAJA ESPECIAL
1 Entrada – 2 Salidas

MODO NIVEL MICRÓFONO (-57 dBu):

Responde de forma similar al *MODO NIVEL DE LÍNEA* cuando se le aplica un valor de -57 dBu manteniéndose siempre dentro de los valores óptimos.

Características Físicas

Formato Caja especial

- Aluminio Extrusionado.
- Aleación 6063.
- Tratamiento T5.
- Acabado Pintado:
 - Recubrimiento electrostático en polvo 100 – 150 μ .
 - Color: Blanco.
- Pantalla: Vinilo laminado e impreso.

Componentes

Audio

- 1** Conectores Neutrik XLR-3-H:
Pin 3 (-), Pin 2 (+) y Pin 1 (Tierra).
- 2** Conectores Neutrik XLR-3-M:
Pin 3 (-), Pin 2 (+) y Pin 1 (Tierra).
- 2** Switches para corte de tierra.

Datos Técnicos

Forma parte del producto con la siguiente referencia

REF.: PT 25163

SPLITTERS PASIVO

CAJA ESPECIAL

1 Entrada – 2 Salidas

Medidas

Todos los test son realizados con instrumentos calibrados de acuerdo con la certificación
ISO 9001 (ISO 9001:2000/ISO 14001).

Medidas de audio realizadas con el analizador **Audio Precision APx515.**

TODOS LOS SPLITTERS PÍANSON EN NUESTRA WEB:

<http://www.pinanson.com/catalogue/es/179-splitters-de-prensa>

CONSULTE NUESTRO GLOSARIO:

<http://www.pinanson.com/glosario/>



Web: www.pinanson.com

@: pinanson@pinanson.com

PINANSON S.L

Avda. Constitución, 40. Mondéjar (Guadalajara). ESPAÑA.

Teléfono: +34 949 385 444 · Fax: +34 949 385 643

Revisión: Septiembre 2013

Por los posibles cambios debido a las continuas mejoras en sus productos, Pinanson S.L. se reserva el derecho a cambiar los datos mostrados en el presente documento sin previo aviso. Los datos aquí expuestos corresponden a la fecha de revisión indicada.

