

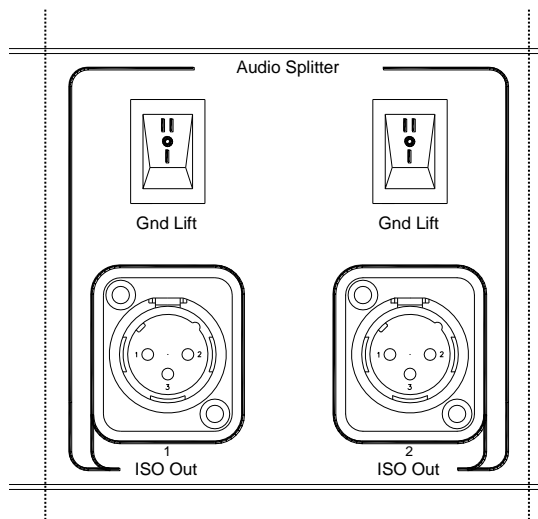
## Datos Técnicos

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](http://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  $\pm 0.1$  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)

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



Web: [www.pinanson.com](http://www.pinanson.com)  
@: [pinanson@pinanson.com](mailto: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, Pínanson 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.