

Datos Técnicos

SPLITTERS PRENSA

SAI IT 16

FORMATO FLIGHT CASE



Descripción

El *Splitter Activo SAI IT 16* de *Pínanson* ofrece al usuario:

- 1 Entrada **XLR-H** balanceada por transformador
- 1 Salida *Link* **XLR-M** balanceada.
- Distribución de 1 a 16 salidas **XLR-M** aisladas individualmente por transformador.
- Control de ganancia por cada salida, rango: $-\infty$ a $+6$ dB.
- **Monitorado visual** de nivel de entrada
- **Transformadores** en cada salida de alta calidad.
- Intuitivo, uso sencillo.
- Respuesta de audio fiel.
- Formato portátil en flight case (maletín)

Descripción

- El *Splitter Activo SAI IT 16* ofrece la distribución de 1 señal de línea a 16 salidas.
- Con la posibilidad de **modificar el nivel** mediante potenciómetro por cada salida, pudiendo también **comprobar el nivel de entrada** de la señal en todo momento gracias al monitorado visual por *LEDs*.
- Este dispositivo de audio funciona con señal a **nivel de línea**
- El **formato flight case (maletín)** permite transportarlo a cualquier evento de forma cómoda y segura.
- Cuenta con una **muy buena respuesta en frecuencia** (desviación en 20Hz-20KHz de ± 0.3 dB), **baja distorsión (THD + N $\leq 0.01\%$)**.

Datos Técnicos

SPLITTERS PRENSA

SAI IT 16

FORMATO FLIGHT CASE

Aplicaciones

Para **Salas de Prensa**, cuando se necesite distribuir **1** señal de entrada de audio nivel de LÍNEA en **16 salidas** idénticas con **control de volumen** y **aislamiento individual** (mediante transformador) por cada salida.

Especificaciones Técnicas

Nivel Máx. de Entrada	30 Hz, THD+N = 1%	+19 dBu
	1KHz, THD+N = 1%	+20 dBu
Impedancia de Entrada <i>(Balanceada 4 dBu, 1 KHz)</i>	44K Ω	
Impedancia de Salida <i>(Balanceada +4 dBu, 1 KHz)</i>	300 Ω	
Ganancia <i>(Input/Output Balanceadas)</i>	- ∞ a +6dB (pasos de 0.5 dB)	
THD + N <i>(+4 dBu, 1 KHz)</i>	$\leq 0.002\%$	
IMD <i>(+4 dBu, 60 Hz y 7 KHz)</i>	$\leq 0.003\%$	
Respuesta en Frecuencia <i>(+4 dBu, 20 Hz – 20 KHz)</i>	± 0.3 dB	
SNR <i>(+ 4 dBu, 1 KHz, BW 20 KHz)</i>	98 dB	
CMRR <i>(+ 4 dBu, 60Hz-1KHz-3KHz)</i>	>100 dB	
Alimentación	Voltaje de Entrada	200-240 V _{AC} ^(*)
	Frecuencia de Entrada	50-60 Hz
	Consumo (230 V)	117 mA, 14 W

(*) Para su uso por debajo de ese voltaje consultar con soporte técnico.

Datos Técnicos

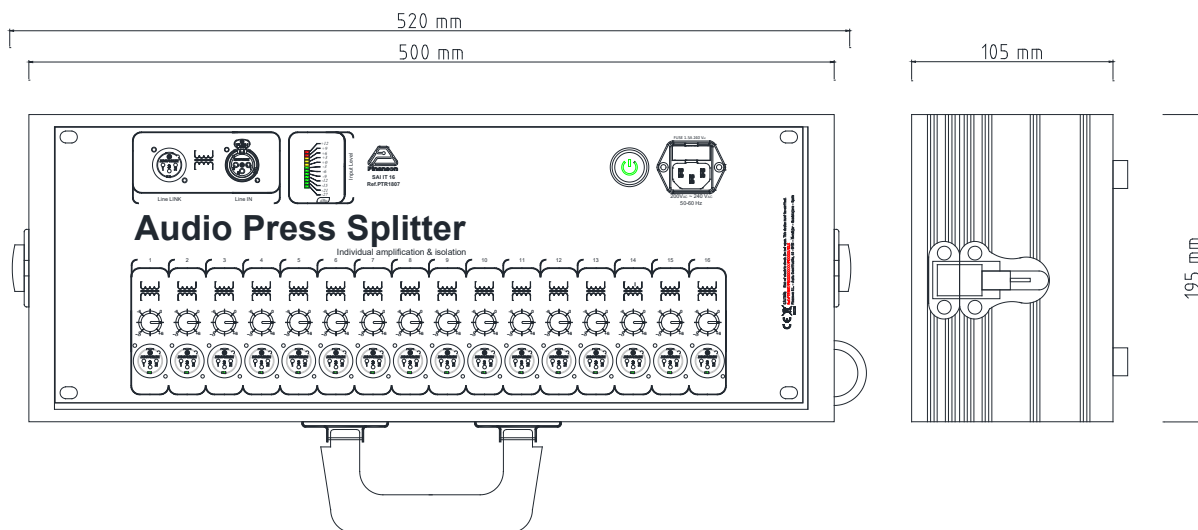
SPLITTERS PRENSA

SAI IT 16

FORMATO FLIGHT CASE

Características Físicas

Material	Paneles de aluminio extrusionado Maletín de madera contrachapada, PVC e interior de foam Acabado: impresión directa
Peso aprox.	8.5 Kg
Temperatura de funcionamiento	0-45°C
Dimensiones	105 x 520 x 195 mm



Datos Técnicos

SPLITTERS PRENSA

SAI IT 16

FORMATO FLIGHT CASE

RAEE



Una vez el equipo suministrado haya llegado al final de su vida útil, debe ser depositado en un punto de recogida de residuos eléctricos o electrónicos.

Medidas

Las medidas de audio se realizan con el equipo analizador **Audio Precision APx515**



Web: www.pinanson.eu
@: pinanson@pinanson.eu

PINANSON S.L
Avda. Constitución, 40. Mondéjar (Guadalajara). ESPAÑA
Teléfono: +34 949 385 444 · Fax: +34 949 385 643

Revisión: Enero 2024

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.

