

P-DSB12

Bypass de Sonido Digital



El P-DSB12 es un dispositivo de bypass para sistemas de sonido de Cine Digital que permite "salvar" la sesión si falla alguno de los dispositivos de la cadena de audio.

Éste dispositivo se conecta a la salida de audio digital del servidor de cine y se coloca en paralelo con en el sistema de decodificación y procesamiento de audio de la sala. Así, ante un fallo en el convertidor digital analógico o en el procesador de audio, la señal seguirá llegando a las etapas de potencia.

El P-DSB12 decodifica la señal de salida audio del servidor de cine digital, mezcla los canales de pantalla de una forma ponderada y los envía a las etapas de potencia. Así, en caso de fallo de los altavoces o de alguna etapa del canal central, seguiremos teniendo el diálogo en el resto de canales de pantalla y no será necesario suspender la sesión. Los canales de ambiente se decodifican y pasan sin ser modificados.

Disponemos de un ecualizador interno de tres cortes para los canales de pantalla y un volumen general del bypass en el panel frontal.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Construcción:** Chasis industrial, 1 unidad de rack de 19", conectores en el panel trasero.
- **Requisitos de alimentación:** 100-240 VAC, 50-60 Hz, 25W.
- **Dimensiones y Peso:** 481 x 174 x 44 mm. (18.94"x6.85" x1.73"). 1,5Kg.
- **Condiciones ambientales:** En funcionamiento: de 0°C a 40°C (de 32°F a 104°F), de 20 a 80% de humedad relativa (sin condensación).
- **Garantía:** 3 años, piezas y mano de obra. Especificaciones sujetas a cambio sin previa notificación.

CONEXIÓN PANEL TRASERO

- 4 entradas de audio digital AES/EBU en un conector DB25 macho.
- 4 salidas de audio digital AES/EBU en un conector DB25 hembra.
- Entrada canales de audio analógicos procedentes de la salida del procesador de audio. DB25 hembra.
- Salida de canales de audio analógicos hacia las etapas de potencia. DB25 macho.

CARACTERÍSTICAS AVANZADAS

- Mando de volumen del audio en el panel frontal.
- Ecualizador de tres bandas (graves, medio y agudos), para los tres canales de pantalla.
- Totalmente transparente para la cadena de audio cuando no está actuando.
- Fácil instalación y manejo.

P-DSB12

Bypass de Sonido Digital

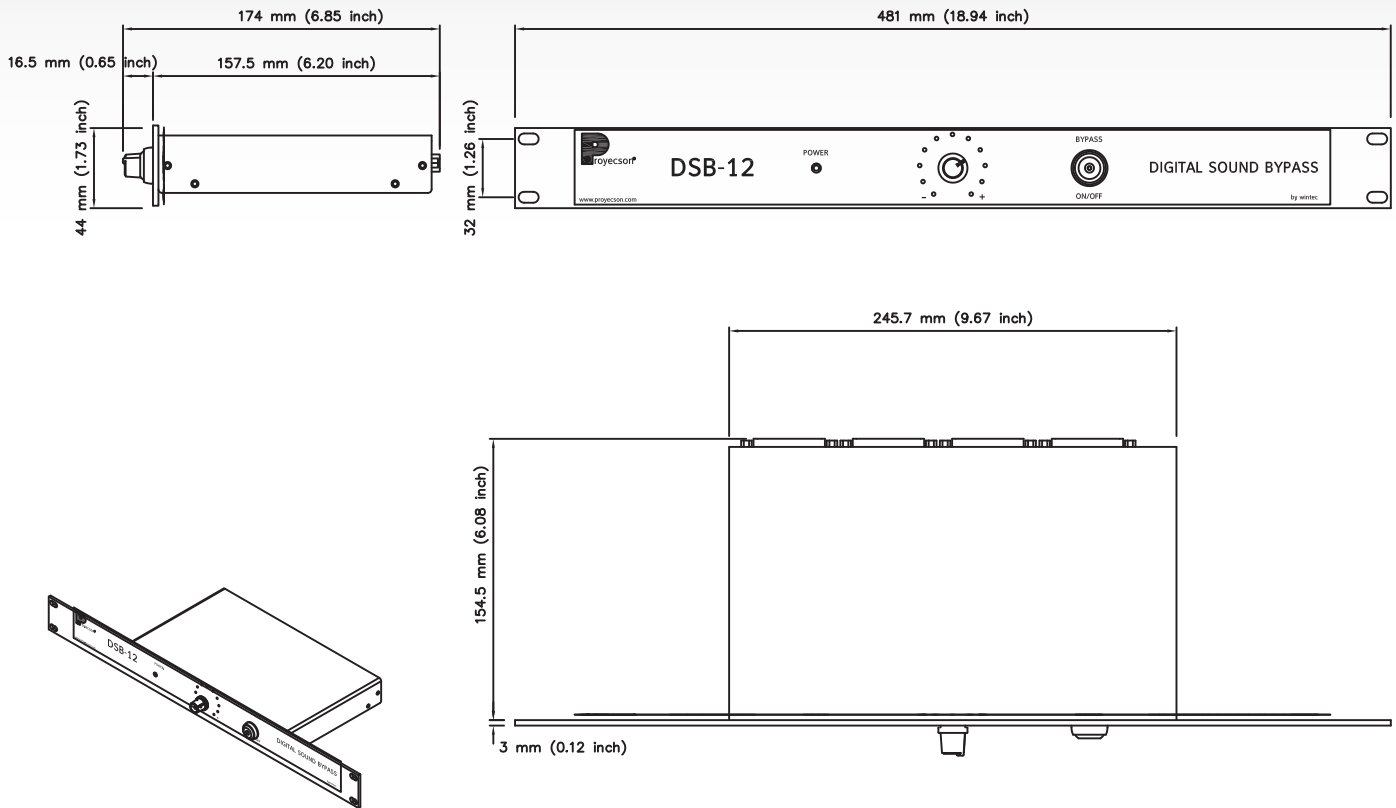


DIAGRAMA DE CONEXIÓN

