



Palmer  
audio tools

# PLS-02 Dual Channel Line Split Box MANUAL



Die PLS 02 ist eine passive 2-kanalige Linesplitbox. Sie wird vorzugsweise eingesetzt, um eine (Line-) Signalquelle auf mehrere Eingänge verteilen zu können. Z.B. können die L/R Masterausgänge eines Mischpultes damit problemlos auf mehrere Endstufen gesplittet werden. Da die rückseitigen Ausgänge über Transformatoren entkoppelt sind, besteht keine Gefahr einer Erdschleifenbildung, selbst wenn die Endstufen aus verschiedenen Stromkreisen versorgt werden.

Soll die PLS 02 mit asymmetrischem Ein- oder Ausgang betrieben werden, so ist eine Brücke von Pin 1 des XLR- Steckers zu Pin 3 zu löten. Pin 2 ist dann heiß. Soll Pin 3 der heiße Pol sein, ist entsprechend Pin 2 mit Pin 1 zu verbinden.

## Technische Daten

2-Kanal Linesplitbox im Aludruckgehäuse

Größe: 125 x 95 x 55 mm

Pro Kanal:

1 Eingang: XLR weiblich, 1 Parallelausgang XLR männlich

2 Ausgänge XLR männlich über Trenntransformator

Übertragungsverhältnis: 1:1

Nennpegel: 0dB, maximaler Pegel: +20dB

Nennimpedanz für Ein- und Ausgänge: 600 Ohm

Groundliftschalter.