

LTR-102 - Line Transformer Box



Line-transformere

Til optimal transmission af line-signaler til en mixer eller en forstærker. Forstyrrelser, der skyldes tilpasningsproblemer, fx brummelyde, undgås bedst ved brug af en transformerkobling. Indgang og udgang er her galvanisk adskilt.

Alle indgange og udgange kan benyttes med 6,3 mm jacks og XLR stik, både balancerede og ubalancerede.

Line-transformer

- Balancerede og ubalancerede indgange og udgange
- Justerbar udgangsimpedans: fra 1:1/600 Ohm til 2:1/150 Ohm
- Fase kan omstilles fra 0° til 180°
- Ground lift
- Balanceret transformer
- Robust metalkabinet

Production Partner 03/2013

"Attractively-priced line transformer. The LTR-102 is of neat workmanship and provides respectable measured values."

Technical data:

Description	: line transformer
Frequency range	: 20-25,000 Hz
Control range	: -
Control frequencies	: -
Input signal	: 5 V
Input sensitivity	: -
Input impedance	: 600 Ohm
Output signal	: -
Output impedance	: 600Â Ohm/150Â Ohm
Gain	: -
Phantom power	: -
Compression	: -
Gate ratio	: -
Crossover frequency	: -
High-pass filter	: -
Low cut	: -
Transmission ratio	: 1:1/2:1
S/N ratio	: -
Channel separation	: -
THD	: -
Admiss. ambient temp.	: 0-40 °C
Power supply	: -
Dimensions	: 120 x 44 x 90Â mm
Weight	: 545 g
Inputs	: 1 x 6.3Â mm jack, bal.1 x XLR, bal.
Outputs	: 1 x 6.3Â mm jack, bal.1 x XLR, bal.
Other features	: Optimum load imped.: 2 kOhm Optimum source imped.: 50-600 Ohm