



LTR-102

Best.-Nr.: 0241800

PRODUKTINFOS

Line-Transformatoren

zur optimalen Signalübertragung von Line-Geräten zum Mischer oder Verstärker. Durch Anpassungsprobleme hervorgerufene Störungen wie z. B. Brummschleifen werden durch Verwendung einer Transformatorkopplung weitestgehend vermieden. Eingang und Ausgang sind dabei galvanisch getrennt.

Alle Ein- und Ausgänge können über 6,3-mm-Klinken- und XLR-Buchsen sowohl symmetrisch als auch asymmetrisch genutzt werden.

Line-Transformator

- Symmetrische und asymmetrische Ein- und Ausgänge
- Ausgangsimpedanz schaltbar von 1:1/600 Ω auf 2:1/15 Ω
- Phasenlage umschaltbar von 0° auf 180°
- Groundlift-Schalter
- Breitbandiger Symmetrierübertrager
- Stabiles Metallgehäuse

Produktion Partner 03/2013

„Preiswerter Line-Transformer. Die Verarbeitung und Messwerte der LTR-102 sind sehr ordentlich.“

TECHNISCHE DATEN

LTR-102

Art	Line-Transformator
Frequenzbereich	20-25000 Hz
Eingangssignal	5 V
Eingangsimpedanz	600 Ω
Ausgangsimpedanz	600 Ω /150 Ω
Übertragungsverhältnis	1:1/2:1
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Abmessungen	120 x 44 x 90 mm
Gewicht	545 g
Eingänge	1 x 6,3-mm-Klinke, sym. 1 x XLR, sym.
Ausgänge	1 x 6,3-mm-Klinke, sym. 1 x XLR, sym.
Sonstiges	Optimale Lastimpedanz: ≥ 2 k Ω Optimale Quellimpedanz: 50-600 Ω