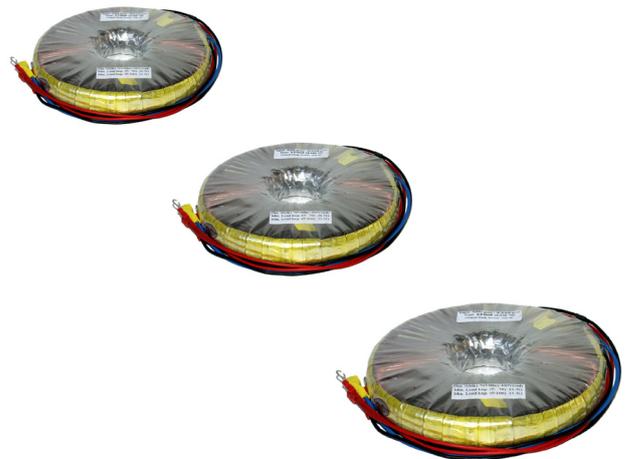


## T / TS Serie

### 100 Volt Übertrager



- » Für professionelle 100 Volt Technik
- » Im Rackgehäuse oder als Einzeltrafo erhältlich
- » wahlweise 120, 200, 300, 500 oder 800 W pro Kanal
- » 2-, 4- oder 6-Kanal-Versionen auf nur 2 HE 19"
- » Separate Primär- / Sekundär-Wicklung
- » Berührungssichere Polklemmen
- » Stabiles Metall-Rackgehäuse
- » Individuelle Konfigurationen möglich
- » Sehr geringer Klirrfaktor
- » Breiter Frequenzgang

## T / TS Serie 100 Volt Übertrager

Für die Realisierung von großflächigen Beschallungskonzepten eignen sich die 100 V Audio-Breitbandübertrager der T-SERIE. Je nach Modell lassen sich 2, 4 oder 6 niederohmige (4 Ohm) Eingangssignale mit bis zu 800 W Nennleistung auf 100 V Konstantspannung transformieren.

Die technischen Daten dieser hochbelastbaren Ringkern-Transformatoren werden, insbesondere hinsichtlich Klirrfaktor und Frequenzgang, selbst höchsten Anforderungen gerecht.

Durch die galvanisch getrennten Primär- und Sekundärwicklungen wird eine vollständige Spannungsisolierung erreicht.

Mit der TS-SERIE sind auch Einzelübertrager (ohne Gehäuse) mit bis zu 800 Watt Nennleistung erhältlich.

### T-Serie im 19" Rackgehäuse

- » T-4200: 4-Kanal-System mit 4 x 200-W-Übertragern
- » T-6200: 6-Kanal-System mit 6 x 200-W-Übertragern
- » T-4300: 4-Kanal-System mit 4 x 300-W-Übertragern
- » T-6300: 6-Kanal-System mit 6 x 300-W-Übertragern
- » T-2500: 2-Kanal-System mit 2 x 500-W-Übertragern
- » T-4500: 4-Kanal-System mit 4 x 500 W-Übertragern

### TS-Serie Einzelübertrager

- » TS-120: 120 W @ 100 V
- » TS-200: 200 W @ 100 V
- » TS-300: 300 W @ 100 V
- » TS-500: 500 W @ 100 V
- » TS-800: 800 W @ 100 V

Technische Daten	TS 120	TS 200	TS 300	TS 500	TS 800
Transformatotyp:	Schnittbandkern	Schnittbandkern	Schnittbandkern	Schnittbandkern	Schnittbandkern
Ein- und Ausgang:	Primär 4 Ohm Impedanz Sekundär 100 V Konstantspannung	Primär 4 Ohm Impedanz Sekundär 100 V Konstantspannung	Primär 4 Ohm Impedanz Sekundär 100 V Konstantspannung	Primär 4 Ohm Impedanz Sekundär 100 V Konstantspannung	Primär 4 Ohm Impedanz Sekundär 100 V Konstantspannung
Leistung:	120 W	200 W	300 W	500 W	800 W
Eingangsspannung:	23,7 V	30 V	37,5 V	47,5 V	56 V
Abmessungen und Gewicht:	100 x 46 mm, 1,15 kg	125 x 44 mm, 1,85 kg	135 x 57 mm, 2,70 kg	150 x 63 mm, 3,95 kg	175 x 57 mm, 5,10 kg
Übertragungsbereich:	40 Hz – 18 kHz (+0 dB – -3 dB)	40 Hz – 18 kHz (+0 dB – -3 dB)	40 Hz – 18 kHz (+0 dB – -3 dB)	40 Hz – 18 kHz (+0 dB – -3 dB)	40 Hz – 18 kHz (+0 dB – -3 dB)
Klirrfaktor:	← 0,04 %	← 0,04 %	← 0,04 %	← 0,04 %	← 0,04 %
Elektrische Sicherheit:	Potentialtrennung durch galvanisch getrennte Wicklungen, Fertiggeräte mit berührungssicheren Polklemmen				