

„High-Power“



## Beschreibung

Diese „High-Power“ 100V-Anpassungsübertrager werden nach dem neuesten, internationalen Qualitätsstandard gefertigt.

Die Verwendung bester Materialien und moderner Fertigungsmethoden ermöglichen es, selbst diese großen Übertrager in akzeptablen Abmessungen herzustellen.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Die Übertrager haben einen ausgezeichneten Wirkungsgrad von ca. 87%.
- Die Übertragungsfrequenzen liegen im Tiefenbereich bei 40 Hz ( $\pm 2$  dB), bei den Höhen bei 20.000 Hz ( $\pm 2$  dB).
- Die „Insertion Loss“ beträgt max. 0,8 dB, der Anschluss erfolgt mittels Lötösen.

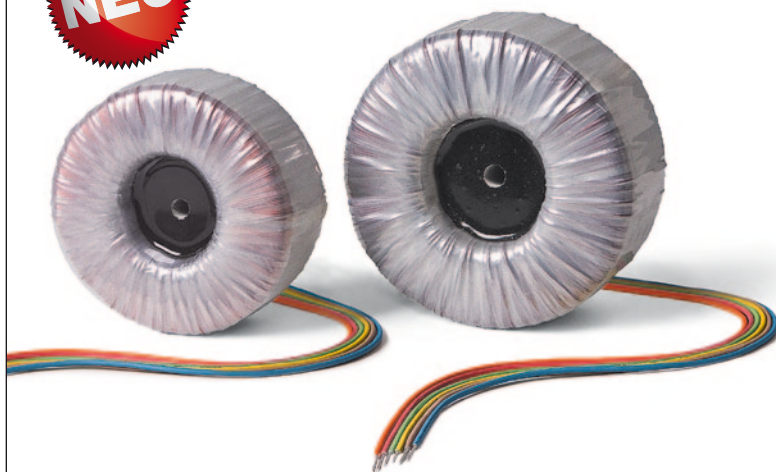
★

Technische Daten	HP-100 S	HP-200 S	HP-500 S
Primär	4 und 8 Ohm		
Sekundär	100V - 100 W	100V - 200 W	100V - 500 W
Frequenzbereich (-2 dB)	40 - 20.000 Hz		
Efficiency	ca. 87 %		
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	80 x 96 x 71	115 x 95 x 115	115 x 95 x 126
Montage-Lochabstände	80 x 59 mm	78 x 81 mm	98 x 81 mm
Gewicht	ca. 1,9 kg	ca. 3,4 kg	ca. 5,6 kg

## Modellbezeichnungen

- „High-Power“ 100V-Übertrager (100 W) ..... **HP-100 S**  
 „High-Power“ 100V-Übertrager (200 W) ..... **HP-200 S**  
 „High-Power“ 100V-Übertrager (500 W) ..... **HP-500 S**

NEU



## Beschreibung

Diese hochwertigen Ringkern-Audioübertrager eignen sich hervorragend für den Einbau in ProSound Lautsprecherboxen und ermöglichen somit den Einsatz dieser Boxen in 100V Systemen.

Natürlich sind diese 100V Übertrager durch ihre einfache Zentralbefestigung auch für andere Anwendungen flexibel einsetzbar.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Hochwertige Anpassungsübertrager mit hervorragender Betriebsfrequenz von 34Hz bis 27kHz.
- 300 mm lange Litzenanschlüsse ermöglichen flexiblen Anschluß für die unterschiedlichsten Anwendungen.
- Die praktische Zentralbefestigung und eine Moosgummiunterlage ist bereits am Übertrager befestigt.
- Gefertigt entsprechend den Normen EN 61558 VDE 0570 und IEC 085.

★

Technische Daten	HP-101 R	HP-201 R
Primär	100V - 100 W	
Sekundär	8, 12, 16 Ohm	
Frequenzbereich -3dB	34 - 27.000 Hz	
Wirkungsgrad	90%	
Abmessungen	Ø 96 mm, H 45 mm	Ø 115 mm, H 69 mm
Gewicht	1,3 kg	2,9 kg

## Modellbezeichnungen

- 100V-Ringkernübertrager (100 W) ..... **HP-101 R**  
 100V-Ringkernübertrager (200 W) ..... **HP-201 R**