

Mehrfach verschachtelter Ausgangsübertrager für Röhren-Parallel-Push-Pull-Endstufen bis über 120 W Ausgangsleistung, speziell geeignet für EL 34, 6550 A, KT 88 und Röhren mit ähnlichen Daten. Es muß unbedingt darauf geachtet werden, daß die Sekundärwicklungen nach unten aufgeführtem Schema verschaltet werden, damit die angegebenen Daten erreicht werden können. Der Übertrager kann bei kompakter Bauform hohe Leistungen bei geringem Klirrfaktor und gutem Frequenzgang übertragen.

empfohlener Betriebsspannungsbereich	ca. 400...480 V		
Leistungsfrequenzgang	P = 100 W	20 Hz...20 kHz (-0,3 dB)	an 8 Ohm
Spannungsfrequenzgang	P = 1 W	<20 Hz...95 kHz (-3 dB)	an 8 Ohm
Klirrfaktor	0,04 % bei 1 KHz und 1 W		
	0,14 % bei 1 KHz und 10 W		
	0,43 % bei 1 KHz und 50 W		
Primärinduktivität	> 23 H bei 100 mW		
Kupferwiderstand der Primärwicklung	22 Ohm		
Streuinduktivität	0,92 mH		
Rkk	328 Ohm		

Anschlussbelegung		Pin	* gleiche Polarität / Wicklungsanfang
primär	Anfang	1	*
	Mitte	2	
	Ende	3	
sekundär	0	1/2	*
	4 Ohm	3/4	Ü = 9,0
	6 Ohm	5/6	Ü = 7,4
	8 Ohm	7/8	Ü = 6,4

Kerngröße	MD 85 B		
Maße	Länge	103 mm	
	Breite	85 mm	
	Höhe	75 mm über Spulenkörper	
Gewicht	ca. 3 kg		
Befestigung	Schrauben M 4		
Anschlüsse	Lötösen / Flachstecker		