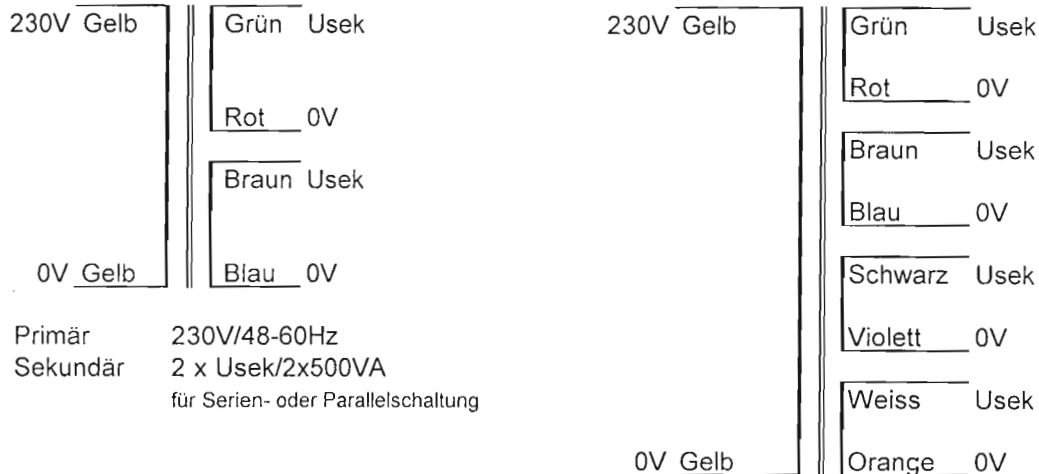


**Offene Ausführung, freie Anschlüsse, Primär 230V, 1000VA**

Primär 230V/48-60Hz  
 Sekundär 2 x Usek/2x500VA  
 für Serien- oder Parallelschaltung

Primär 230V/48-60Hz  
 Sekundär 4 x Usek/4x250VA  
 für Serien- oder Parallelschaltung

Schukat Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek [V]	Nennstrom pro Sek [A]	Leerlauf Usek [V]	DC Widerstand [Ohm] bei 20°C	Sek Draht Ø [mm]
TRT1000218	19478-P1S02	2 x 18	27,8	2 x 18,8	2 x 0,0134	2x2,50
TRT1000222	19479-P1S02	2 x 22	22,7	2 x 23,5	2 x 0,0209	2x2,24
TRT1000240	19480-P1S02	2 x 40	12,5	2 x 42,2	2 x 0,0675	2,36
TRT1000245	19481-P1S02	2 x 45	11,1	2 x 47,5	2 x 0,0843	2,24
TRT1000250	19482-P1S02	2 x 50	10,0	2 x 52,8	2 x 0,105	2,12
TRT1000255	19483-P1S02	2 x 55	9,09	2 x 58,1	2 x 0,129	2,00
TRT1000422	19484-P1S04	4 x 22	11,4	4 x 23,5	4 x 0,0417	2,24
TRT1000428	19485-P1S04	4 x 28	8,93	4 x 29,3	4 x 0,0654	2,00

**Primärwicklung** Eingangsspannungsbereich: 207V - 253V (230V±10%) / 48-60Hz  
 DC Widerstand bei 20°C = ca. 0,88 Ohm  
 Leerlaufstrom bei 230V = typisch 38 mA  
 Leerlaufstrom bei 253V = typisch 117 mA

**Verluste** Kernverluste typisch 4,8 W  
 Kupferverluste typisch 43,0 W

**Temperaturklassen** Wickeldraht (Primär & Sekundär). Klasse H (180°C)  
 Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
 Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

**Zulassungen** zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
 KEMA Nr. 95.7079.01 für Trenntransformatoren  
 KEMA Nr. 95.7079.02 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
 gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

**Mech. Angaben** Abmessungen Durchm. ca. 160 mm \*  
 Höhe ca. 72 mm \*\*  
 \* ausgenommen Anschlussbereich  
 \*\* ohne Montagezubehör  
 Gewicht ca. 6,9 Kg

**Anschlüsse** *Primär* Wickeldraht (Ø 1,40 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
 Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
 200 mm lang, 10 mm abisoliert  
*Sekundär* Wickeldraht (Ø siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
 200 mm lang, 10 mm verzinkt