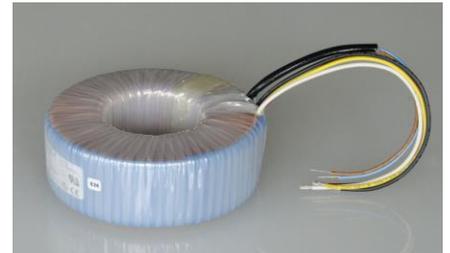
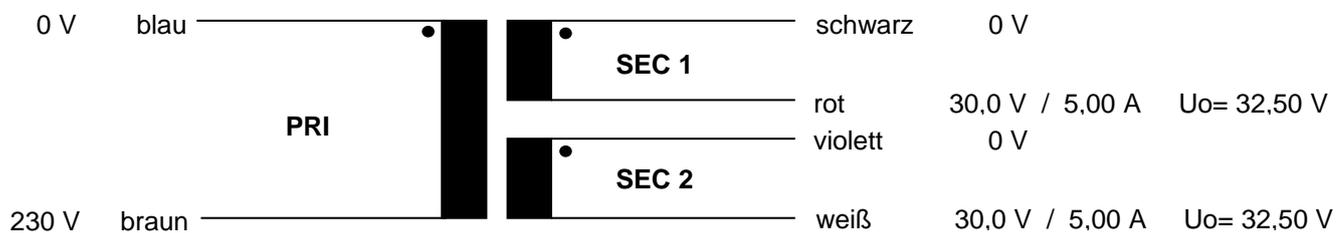


## Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	<b>RTO 826054</b>
Bezeichnung:	RKT 300VA/ 230V/ 2x30,0V 2x5,00A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-4 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	300
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 30,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 5,00 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	92
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	2,4
Maximale Umgebungstemperatur $t_a$ [°C]:	40
Temperaturklasse:	B (130°C)



### Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **30,0V / 10,00A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden  
 Reihenschaltung **60,0V / 5,00A** = rot mit violett verbinden

Zulassungen / Zeichen: CE; ENEC; UL508 (E182061)

Auslässe: Primär Drähte 200 mm lang  
 Sekundär Drähte 210 mm lang

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert:	Primär	1,60 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	5,00 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	5,00 AT	(IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 128 mm  
 Höhe ca. = 56 mm

Gewicht: ca. 2,80 kg