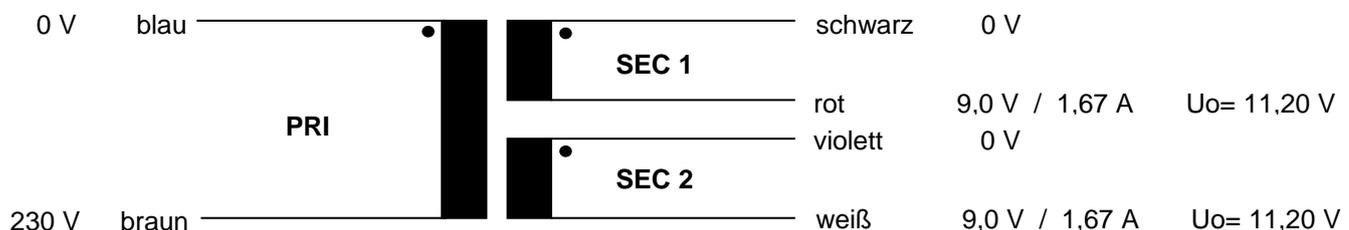


## Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	<b>RSO 826007</b>
Bezeichnung:	RKT 30VA/ 230V/ 2x9,0V 2x1,67A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-6 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	30
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 9,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 1,67 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	78
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	0,36
Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]:	40
Temperaturklasse:	B (130°C)



### Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **9,0V / 3,34A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden  
 Reihenschaltung **18,0V / 1,67A** = rot mit violett verbinden

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

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

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert:	Primär	0,200 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	2,00 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	2,00 AT	(IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 68 mm  
 Höhe ca. = 32 mm

Gewicht: ca. 0,44 kg