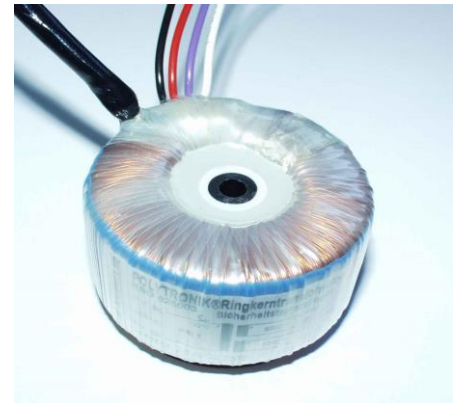
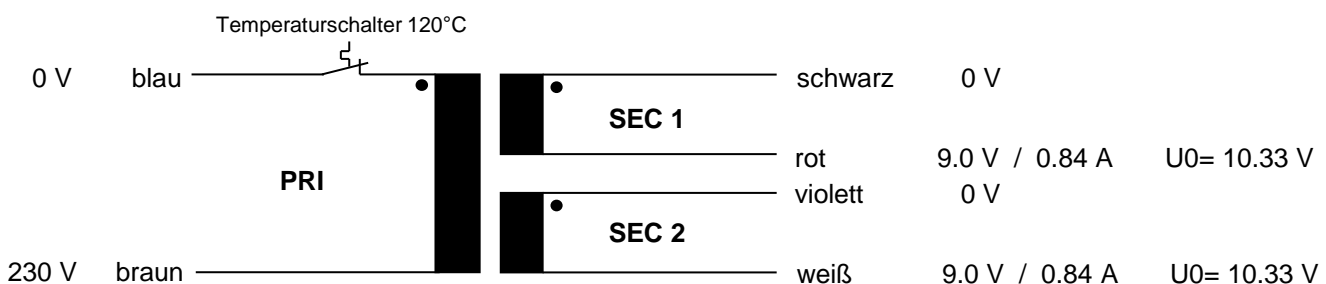


## Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	<b>RSO 825001</b>
GTIN- Nr.:	4260602050728
Bezeichnung:	RKT 15VA/ 230V/ 2x9,0V 2x0,84A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-6 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	15
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 9,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 0,84 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	86
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	0,3
Maximale Umgebungstemperatur $t_a$ [°C]:	60
Temperaturklasse:	B (130°C)
Temperaturschalter:	120°C (automatisch rückstellend)



### Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **9.0V / 1.68A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden  
 Reihenschaltung **18.0V / 0.84A** = rot mit violett verbinden

Zulassungen / Zeichen:	CE; ENEC; UL508 (E182061)
Auslässe:	Primär und Sekundär Litzen 200 mm lang, Enden mit Aderendhülsen konfektioniert
Bauart:	Ringkerntransformator vergossen auf Montagetablet mit Durchgangsbohrung 5,5 mm
Schutzklasse:	für Schutzklasse II vorbereitet
Schutzart:	IP 00
Empfohlener Sicherungswert:	Primär 0,125 AT (IEC60127-2-5) Sekundär 1 1,00 AT (IEC60127-2-3) Sekundär 2 1,00 AT (IEC60127-2-3)
Abmessungen:	Durchmesser ca. = 60 mm Höhe ca. = 39 mm
Gewicht:	ca. 0,40 kg