

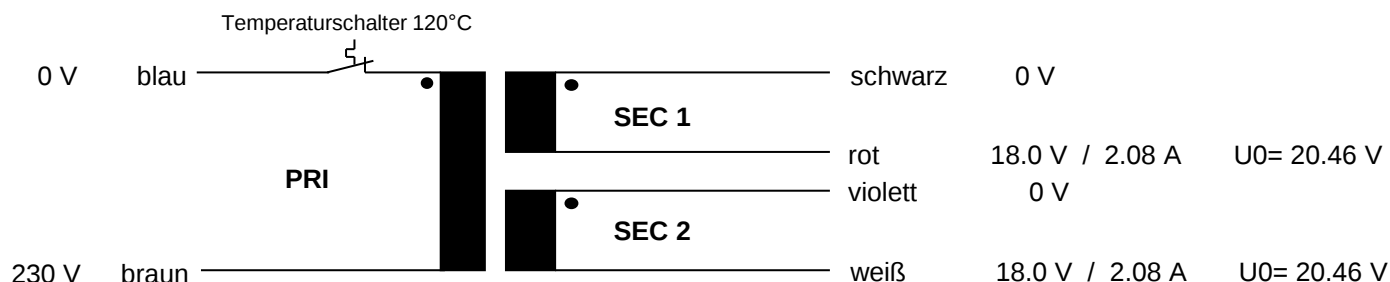
Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	RSO 825022
GTIN- Nr.:	4260602050933
Bezeichnung:	RKT 75VA/ 230V/ 2x18,0V 2x2,08A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-6 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	75
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 18,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 2,08 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	86
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	0,58
Maximale Umgebungstemperatur t_a [°C]:	60
Temperaturklasse:	B (130°C)
Temperaturschalter:	120°C (automatisch rückstellend)



construction only

Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **18.0V / 4.17A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden
 Reihenschaltung **36.0V / 2.08A** = 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 Montageteller mit Durchgangsbohrung 6,3 mm		
Schutzklasse:	für Schutzklasse II vorbereitet		
Schutzart:	IP 00		
Empfohlener Sicherungswert:	Primär	0,630 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	2,50 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	2,50 AT	(IEC60127-2-3)
Abmessungen:	Durchmesser ca. =	92 mm	
	Höhe ca. =	40 mm	
Gewicht:	ca. 0,92 kg		