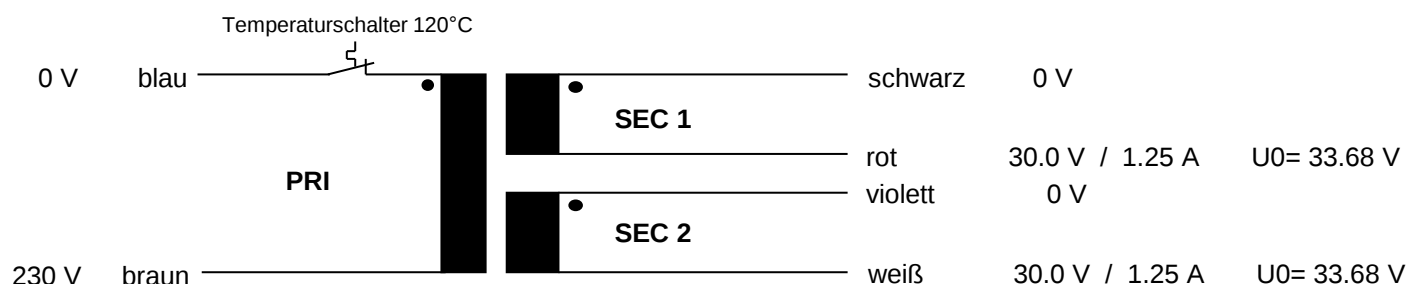


Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	RSO 825018
GTIN- Nr.:	4260602050896
Bezeichnung:	RKT 75VA/ 230V/ 2x30,0V 2x1,25A
Trenntransformator nach:	EN 61558-2-4 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	75
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 30,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 1,25 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	86
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	0,58
Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]:	60
Temperaturklasse:	B (130°C)
Temperaturschalter:	120°C (automatisch rückstellend)



Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **30.0V / 2.5A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden
Reihenschaltung **60.0V / 1.25A** = 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 1,25 AT (IEC60127-2-3) Sekundär 2 1,25 AT (IEC60127-2-3)
Abmessungen:	Durchmesser ca. = 92 mm Höhe ca. = 40 mm
Gewicht:	ca. 0,92 kg