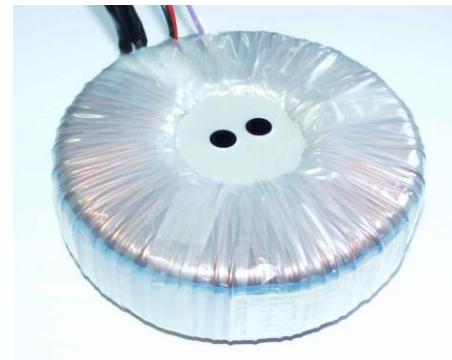




Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

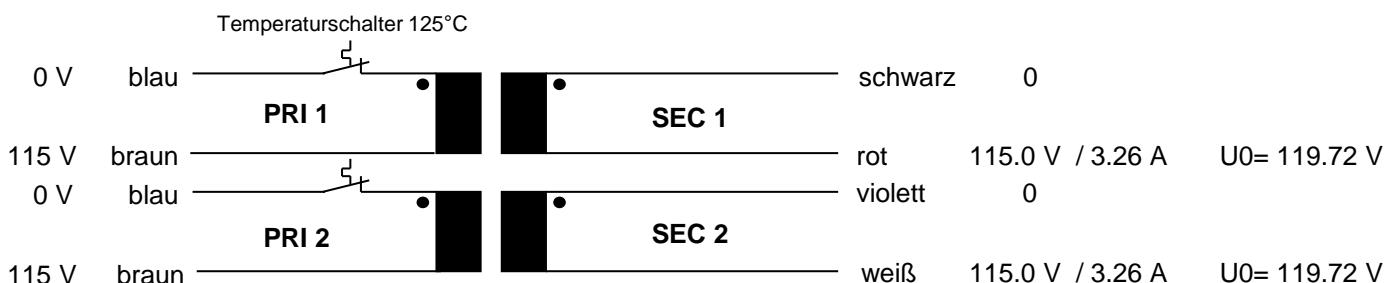
Artikel- Nr.:	RTO 825067
GTIN- Nr.:	4260602051381
Bezeichnung:	RKT 750VA/ 2x115V/ 2x115V 2x3,26A
Trenntransformator nach:	EN 61558-2-4 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	750
Eingangsspannung [AC]:	2 x 115 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 115 V
Ausgangstrom [AC]:	2 x 3,26 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	96
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	3,95
Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]:	60
Temperaturklasse:	B (130°C)
Temperaturschalter:	125°C (automatisch rückstellend)



construction only



Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **115V** = blau mit blau und braun mit braun verbinden

PRI 1 und PRI 2 Reihenschaltung 230V = braun mit blau verbinden

Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **115.0V / 6.52A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden

SEC 1 und SEC 2 Reihenschaltung **230.0V / 3.26A** = 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 zwei Durchgangsbohrungen 8,1 mm (Lochabstand 18 mm)		
Schutzklasse:	für Schutzklasse II vorbereitet		
Schutzart:	IP 00		
Empfohlener Sicherungswert:	Primär	10,0 AT / 5,00 AT (115V / 230V)	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	4,00 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	4,00 AT	(IEC60127-2-3)
Abmessungen:	Durchmesser ca. =	172 mm	
	Höhe ca. =	72 mm	
Gewicht:	ca. 6,80 kg		