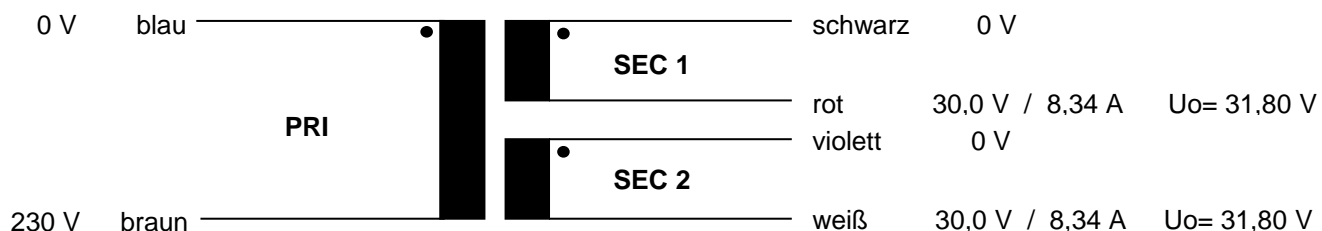


Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	RTO 826060
Bezeichnung:	RKT 500VA/ 230V/ 2x30,0V 2x8,34A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-4 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	500
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 30,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 8,34 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	93
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	3,67
Maximale Umgebungstemperatur t_a [°C]:	40
Temperaturklasse:	B (130°C)



Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **30,0V / 16,68A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden
 Reihenschaltung **60,0V / 8,34A** = rot mit violett verbinden

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

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

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert:	Primär	2,50 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	10,0 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	10,0 AT	(IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 136 mm
 Höhe ca. = 69 mm

Gewicht: ca. 4,15 kg