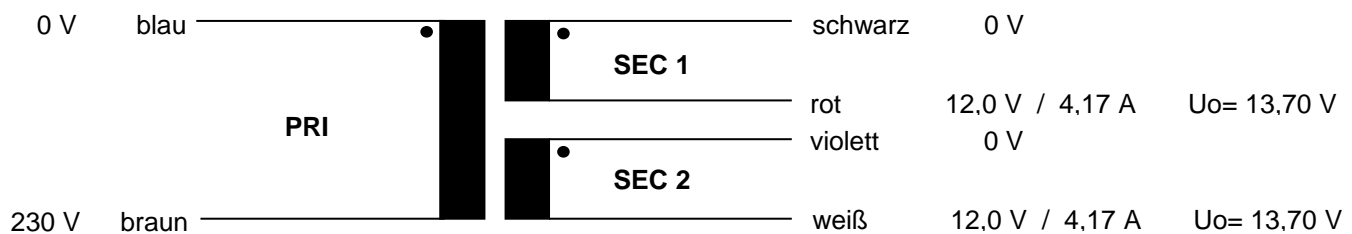


Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.:	RSO 826026
Bezeichnung:	RKT 100VA/ 230V/ 2x12,0V 2x4,17A
Sicherheitstransformator nach:	EN 61558-2-6 / VDE 0570
Nennleistung [VA]:	100
Eingangsspannung [AC]:	230 V +-10%
Ausgangsspannung [AC]:	2 x 12,00 V
Ausgangsstrom [AC]:	2 x 4,17 A
Frequenz [Hz]:	50/60
Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:	4400 V
Wirkungsgrad [%]:	86
Verlustleistung bei Nulllast [W]:	0,99
Maximale Umgebungstemperatur t_a [°C]:	40
Temperaturklasse:	B (130°C)



Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **12,0V / 8,34A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden
 Reihenschaltung **24,0V / 4,17A** = rot mit violett verbinden

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

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

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert:	Primär	0,630 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	5,00 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	5,00 AT	(IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 89 mm
 Höhe ca. = 42 mm

Gewicht: ca. 1,04 kg