

## Datenblatt - Polytronik® Ringkerctransformator

Artikel- Nr.:

**RTO 826030**

Bezeichnung:

RKT 100VA/ 230V/ 2x115,0V 2x0,44A

Sicherheitstransformator nach:

EN 61558-2-4 / VDE 0570

Nennleistung [VA]:

100

Eingangsspannung [AC]:

230 V +-10%

Ausgangsspannung [AC]:

2 x 115,00 V

Ausgangsstrom [AC]:

2 x 0,44 A

Frequenz [Hz]:

50/60

Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]:

4400 V

Wirkungsgrad [%]:

86

Verlustleistung bei Nulllast [W]:

0,99

Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]:

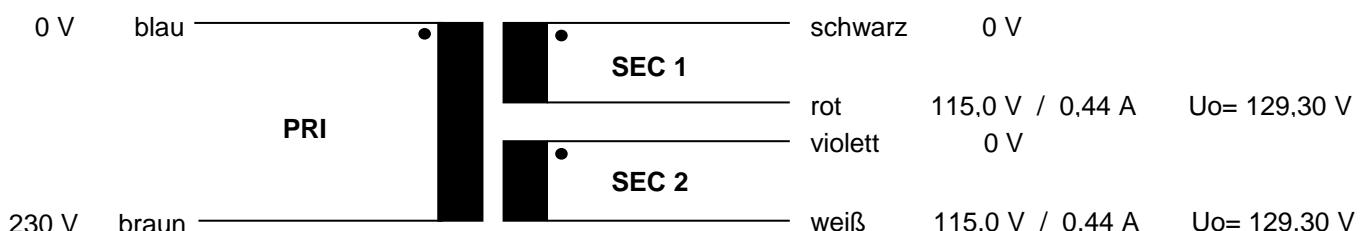
40

Temperaturklasse:

B (130°C)



### Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung **115,0V / 0,88A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden  
 Reihenschaltung **230,0V / 0,44A** = rot mit violett verbinden

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

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

Bauart: Ringkerctransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert:	Primär	0,630 AT	(IEC60127-2-5)
	Sekundär 1	0,50 AT	(IEC60127-2-3)
	Sekundär 2	0,50 AT	(IEC60127-2-3)

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

Gewicht: ca. 1,04 kg