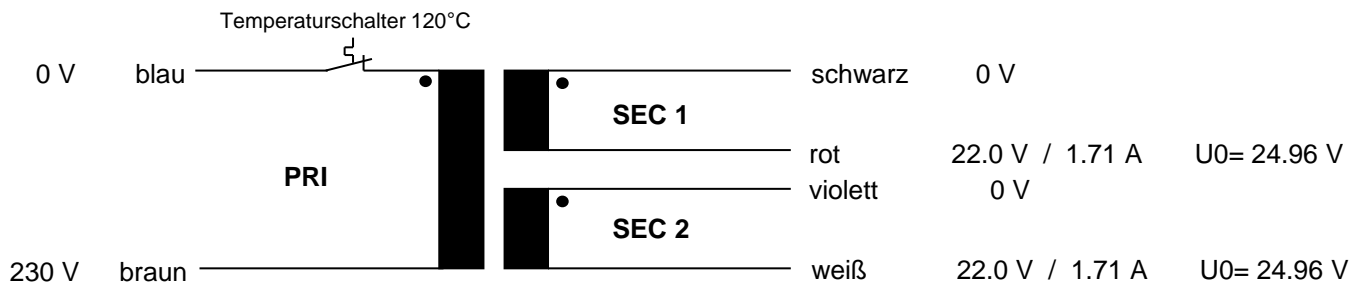


Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Artikel- Nr.: | RSO 825023 |
| Bezeichnung: | RKT 75VA/ 230V/ 2x22,0V 2x1,71A |
| Sicherheitstransformator nach: | EN 61558-2-6 / VDE 0570 |
| Nennleistung [VA]: | 75 |
| Eingangsspannung [AC]: | 230 V +-10% |
| Ausgangsspannung [AC]: | 2 x 22,00 V |
| Ausgangsstrom [AC]: | 2 x 1,71 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 **22.0V / 3.41A** = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden
 Reihenschaltung **44.0V / 1.71A** = 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 | 2,00 AT | (IEC60127-2-3) |
| | Sekundär 2 | 2,00 AT | (IEC60127-2-3) |

Abmessungen: Durchmesser ca. = 92 mm
 Höhe ca. = 40 mm

Gewicht: ca. 0,92 kg