

EDWANZ group

Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.: RTO 826053

Bezeichnung: RKT 300VA/ 230V/ 2x24,0V 2x6,25A

Sicherheitstransformator nach: EN 61558-2-4 / VDE 0570

Nennleistung [VA]: 300

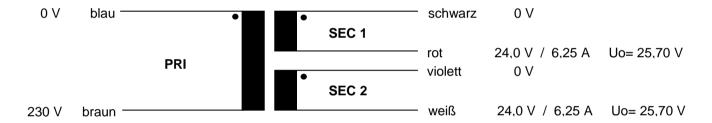
Eingangsspannung [AC]: 230 V +-10% Ausgangsspannung [AC]: 2 x 24,00 V Ausgangsstrom [AC]: 2 x 6,25 A Frequenz [Hz]: 50/60 Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]: 4400 V Wirkungsgrad [%]: 92 2.4 Verlustleistung bei Nulllast [W]: Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]: 40

Temperaturklasse: B (130°C)





Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung 24,0V / 12,50A = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden

Reihenschaltung 48,0V / 6,25A = rot mit violett verbinden

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

Auslässe: Primär Drähte 200 mm lang

Sekundär Litzen 200 mm lang

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert: Primär 1,60 AT (IEC60127-2-5)

Sekundär 1 6,30 AT (IEC60127-2-3) Sekundär 2 6,30 AT (IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 128 mm

Höhe ca. = 56 mm

Gewicht: ca. 2,80 kg

<u>www.sedlbauer.de</u> Stand: August 2017