

EDWANZ group

Datenblatt - Polytronik® Ringkerntransformator

Artikel- Nr.: RSO 826006

Bezeichnung: RKT 30VA/ 230V/ 2x6,0V 2x2,50A

Sicherheitstransformator nach: EN 61558-2-6 / VDE 0570

Nennleistung [VA]: 30

Eingangsspannung [AC]: 230 V +-10% Ausgangsspannung [AC]: 2 x 6,00 V Ausgangsstrom [AC]: 2 x 2,50 A Frequenz [Hz]: 50/60 Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]: 4400 V Wirkungsgrad [%]: 78 0,36 Verlustleistung bei Nulllast [W]: Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]: 40

Temperaturklasse: B (130°C)



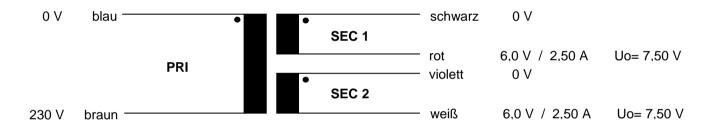








Schaltbild:



Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung 6,0V / 5,00A = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden

Reihenschaltung 12,0V / 2,50A = rot mit violett verbinden

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

Auslässe: Primär Litzen 200 mm lang

Sekundär Drähte 200 mm lang

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert: Primär 0,200 AT (IEC60127-2-5)

Sekundär 1 2,50 AT (IEC60127-2-3) Sekundär 2 2,50 AT (IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 68 mm

Höhe ca. = 32 mm

Gewicht: ca. 0,44 kg

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