

EDWANZ group

<u>Datenblatt - Polytronik[®] Ringkerntransformator</u>

Artikel- Nr.: RTO 826043

Bezeichnung: RKT 200VA/ 230V/ 2x115,0V 2x0,87A

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

Nennleistung [VA]: 200

Eingangsspannung [AC]: 230 V +-10% Ausgangsspannung [AC]: 2 x 115,00 V Ausgangsstrom [AC]: 2 x 0,87 A Frequenz [Hz]: 50/60 Spannungsfestigkeit PRI - SEC [AC]: 4400 V Wirkungsgrad [%]: 90 1,86 Verlustleistung bei Nulllast [W]: Maximale Umgebungstemperatur ta [°C]: 40 B (130°C) Temperaturklasse:





Schaltbild:

0 V	blau ——		•	•	schwarz	z 0 V	
				SEC 1			
		PRI		•	rotviolett	115,0 V / 0,87 A 0 V	Uo= 125,60 V
				SEC 2			
230 V	braun				– weiß	115,0 V / 0,87 A	Uo= 125,60 V

Verschaltungsmöglichkeiten: Parallelschaltung 115,0V / 1,74A = schwarz mit violett und rot mit weiß verbinden

Reihenschaltung 230,0V / 0,87A = rot mit violett verbinden

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

Auslässe: Primär Drähte 200 mm lang

Sekundär Drähte 210 mm lang

Bauart: Ringkerntransformator ohne Montagezubehör

Schutzklasse: für Schutzklasse II vorbereitet

Schutzart: IP 00

Empfohlener Sicherungswert: Primär 1,00 AT (IEC60127-2-5)

Sekundär 1 1,00 AT (IEC60127-2-3) Sekundär 2 1,00 AT (IEC60127-2-3)

Abmessungen: Durchmesser ca. = 113 mm

Höhe ca. = 48 mm

Gewicht: ca. 2,00 kg

www.sedlbauer.de Stand: August 2017