

Vergossene Ausführung, freie Anschlüsse, Primär 230V, 225VA

230V Gelb

Grün Usek

Primär 230V/48-60Hz

Rot 0V

Sekundär 2 x Usek/2x112,5VA
für Serien- oder Parallelschaltung

Braun Usek

0V Gelb

Blau 0V

Schukat Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek[V]	Nennstrom pro Sek[A]	Leerlauf Usek[V]	DC Widerstand [Ohm] bei 20°C	Sek Draht Ø [mm]
TRTV225212	21216-P1S02K	2x12	9,38	2x13,1	2x0,0562	1,80
TRTV225215	21217-P1S02K	2x15	7,50	2x16,5	2x0,0895	1,60
TRTV225218	21218-P1S02K	2x18	6,25	2x19,7	2x0,121	1,50
TRTV225224	21219-P1S02K	2x24	4,69	2x26,5	2x0,236	1,25

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 207V - 253V (230V±10%)/48-60Hz
 DC Widerstand bei 20°C = ca. 6,6 Ohm
 Leerlaufstrom bei 230V = typisch 14 mA
 Leerlaufstrom bei 253V = typisch 73 mA

Verluste

Kernverluste typisch 1,3 W
 Kupferverluste typisch 21,3 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär & Sekundär) Klasse H (180°C)
 Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)
 Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):
 KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Transformatoren
 bzw. KEMA Nr. 2060938.02 für Transformatoren
 gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Vergossen im Polyamidbecher
 Durchm. 126 mm
 Höhe 52,4 mm
 Gewicht ca. 2,2 kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (Ø 0,63 mm) mit Isolierschlauch überzogen
 Doppelt isoliert über die gesamte Länge
 200 mm lang, 10 mm abisoliert
 Sekundär Wickeldraht (Ø siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen
 200 mm lang, 10 mm verzonnt



TALEMA ELEKTRONIK GMBH
 Sembdnerstr. 5 · 82110 Germering
 Tel. 089 / 841 00 0 · Fax 841 00 25
 E-Mail: info@talema.de