

Vergossene Ausführung, freie Anschlüsse, Primär 230V, 160VA230V GelbGrün Usek

Primär 230V/48-60Hz

Rot 0V

Sekundär 2 x Usek/2x80VA

für Serien- oder Parallelschaltung

Braun Usek0V GelbBlau 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]
TRTV160212	21213-P1S02K	2x12	6,67	2x13,5	2x0,0959	1,50
TRTV160215	21214-P1S02K	2x15	5,33	2x16,6	2x0,135	1,40
TRTV160218	21215-P1S02K	2x18	4,44	2x20,0	2x0,203	1,25

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 207V - 253V (230V±10%)/48-60Hz

DC Widerstand bei 20°C = ca. 10,5 Ohm

Leerlaufstrom bei 230V = typisch 10 mA

Leerlaufstrom bei 253V = typisch 57 mA

Verluste

Kernverluste typisch 0,97 W

Kupferverluste typisch 20,8 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

gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Vergossen im Polyamidbecher

Durchm. 115 mm

Höhe 53,0 mm

Gewicht ca. 1,8 kg

Anschlüsse

Primär

Wickeldraht (Ø 0,53 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