
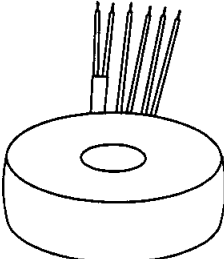






Typ Type	: 1~ <i>Sicherheitstransformator</i> 1~ Safety isolating transformer		
Kernform Core type	: <i>Ringbandkern</i> Toroidal		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,54Aac		
Eingebaute Absicherung, Eingang Integrated input fuse	:  115°C		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 22V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 2,72Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  2,5AT		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 120VA		
Verlustleistung Power loss	: ca. 11W ($\eta \sim 91,3\%$) approx.		
Schaltgruppe Connection mode	: III0		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz		
Schutzklasse Safety class	: <i>vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II</i> prepared for class II equipment		
Schutzart Protection index	: IP00		
Kühlungsart Type of cooling	: AN		
Isolierstoffklasse Insulation class	: B (UL class 105)		
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C		
Vorschriften Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-6 EN 61558 part 1 with part 2-6		
Prüfzeichen Approvals	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Primary-Secondary Sekundär-Sekundär 0,3 kV Secondary-Secondary		
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: 20-21cm UL/CSA-Litze Style 1015 AWG 20 20-21cm UL/CSA- AWM style 1015 AWG 20		
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: 20-21cm Drahtenden mit Gewebeschauch 20-21cm wire insulated with glass reinforced sleeving		
Bemerkungen Notes	: <i>Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.</i> Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.		

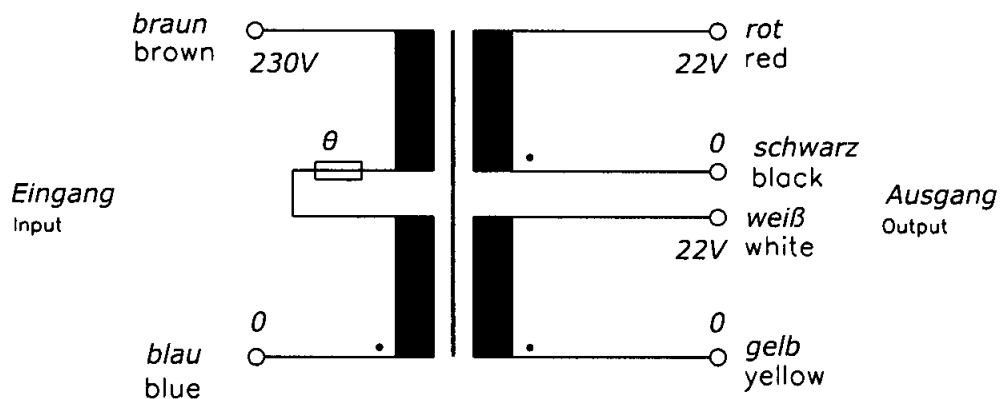
b	Date: 06.02.14	Name: Chlutow	Date: 14.02.14	Checked: 	Amendment: Technical Spezifikation new form
a	Date: 07.08.06	Name: Thomas	Date: 07.08.06	Checked: Clasen	Amendment: Absicherungs Bemerkung ergänzt
Date: 30.03.06		Date: 30.03.06	Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten		Änderungen vorbehalten
Name: Clasen		Checked: Reinhardt	Observe protection clause to DIN ISO 16016		Subject to change

Baureihe: **RT**
Type:
Art.-Nr.: **RT 120/22**
Art.-No.:

Datenblatt
Technical
Specifications

BLOCK
Transformatoren-Elektronik
GmbH
D - 27283 Verden/Aller

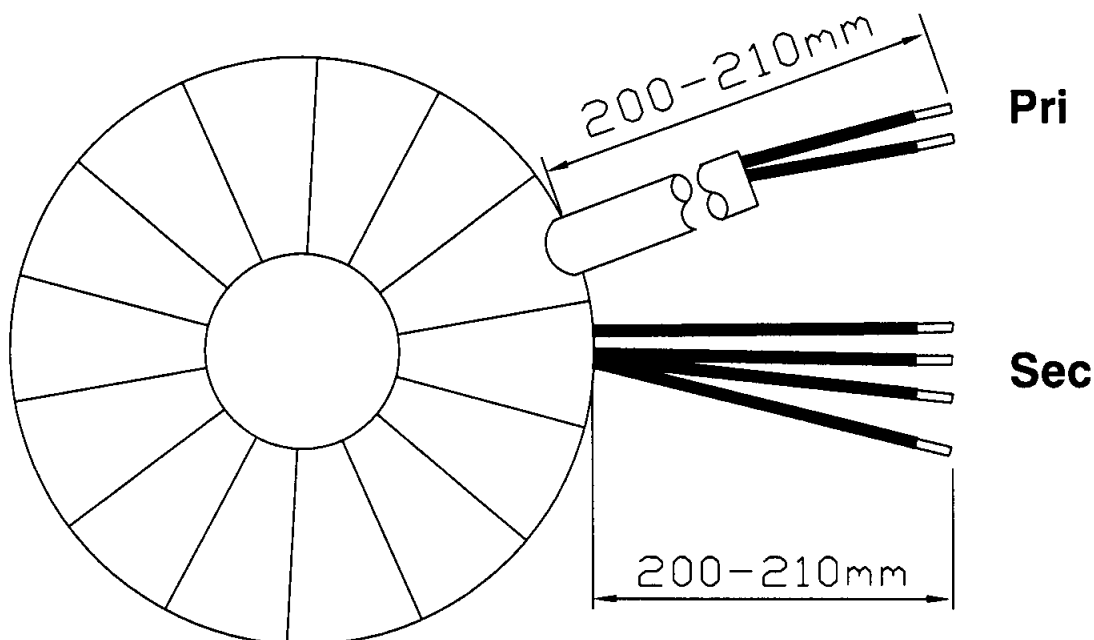
Anschlußkennzeichnung:
Terminal Identification



Abmessungen:
Dimensions

Außen-Ø ca. 113mm im Bereich der Ausführungen ca. 115mm
Outer-Ø approx. 113mm over leadouts approx. 115mm

Höhe max. 43mm zzgl. 5mm Montageset
Height max. 43mm plus 5mm mounting kit



Befestigung mit (beiliegend)
Mounting with (enclosed)

1x Befestigungsscheibe
1x Mounting plate

2x Gummischeibe
1x Rubber Disc

1x Schraube M6 + Scheibe + Mutter
1x Screw M6 +Washer +Nut

Gewicht: 1,5kg
Weight: 1,5kg

Seite 2/2
Page 2/2