
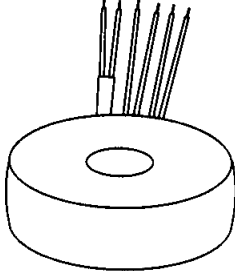






Typ Type	: 1~ Sicherheitstransformator 1~ Safety isolating transformer		
Kernform Core type	: Ringbandkern Toroidal		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,15Aac		
Eingebaute Absicherung, Eingang Integrated input fuse	:  115°C		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 12V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 1,25Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  1,25AT		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 30VA		
Verlustleistung Power loss	: ca. 5,8W (η ~ 83,1%) approx.		
Schaltgruppe Connection mode	: III0		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz		
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II 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	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.		

b	Date: 31.10.14	Name: Chlustow	Date: 02.1.15	Checked: 	Amendment: VDE 0570 entfernt, Typenschild geändert
a	Date: 12.07.05	Name: Thomas	Date: 12.07.05	Checked: Clasen	Amendment: Temperatursicherung Angaben ergänzt
Date: 30.06.05		Date: 30.06.05		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
Name: Getto		Checked: Clasen		Änderungen vorbehalten Subject to change	

Baureihe: **RT**
Type:
Art.-Nr.: **RT 30/12**
Art.-No.:

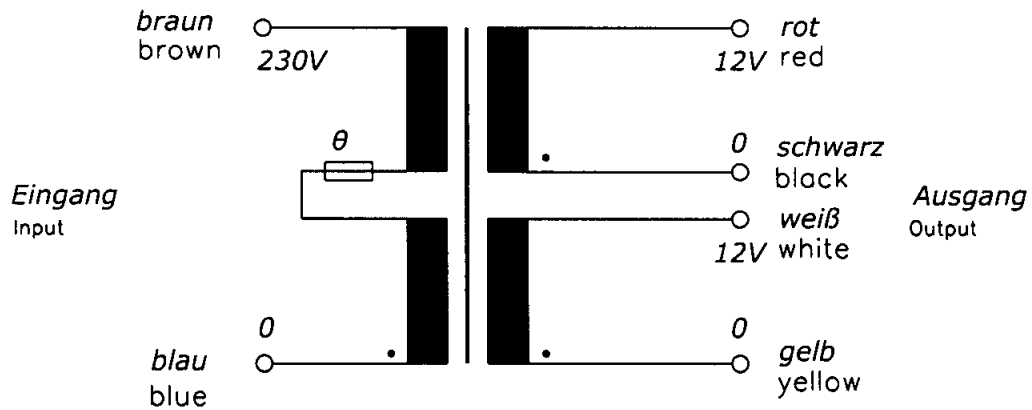
Datenblatt

Technical
Specifications

BLOCK
Transformatoren-Elektronik
GmbH
D - 27283 Verden/Aller

Anschlußkennzeichnung:

Terminal Identification



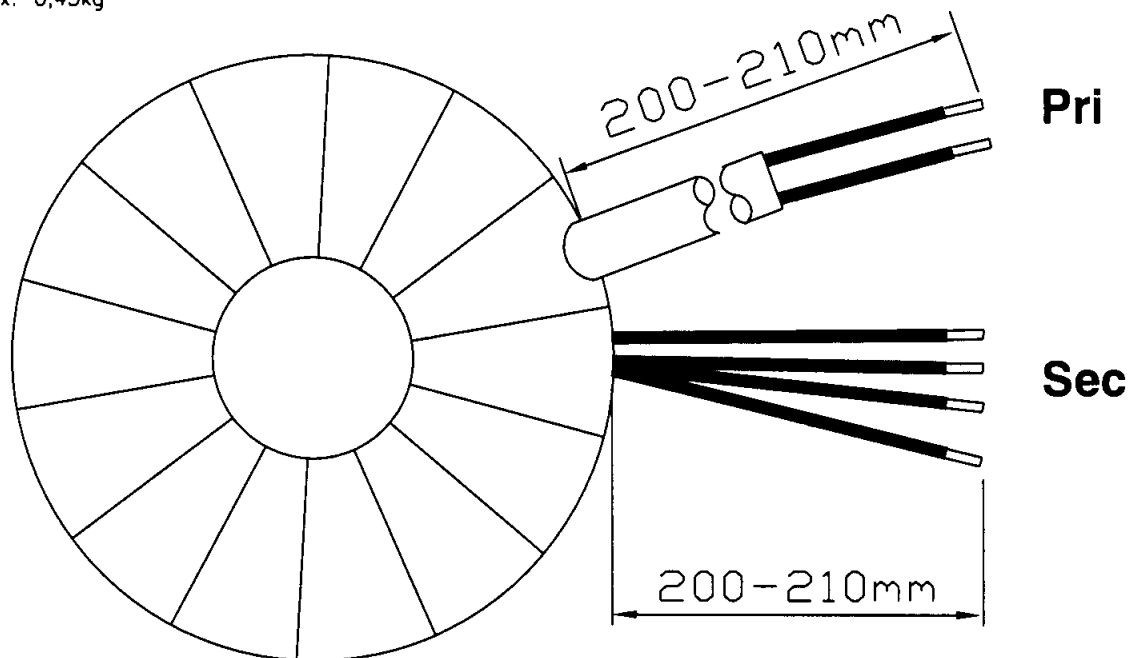
Abmessungen:

Dimensions

Außen-Ø ca. 72mm im Bereich der Ausführungen ca. 74mm
Outer-Ø approx. 72mm over leadouts approx. 74mm

Höhe max. 32mm zzgl. 5mm Montageset
Height max. 32mm plus 5mm mounting kit

Gewicht: ca. 0,45kg
Weight: approx. 0,45kg



Befestigung mit (beiliegend):

Mounting with (enclosed)

1x Befestigungscheibe
1x Mounting plate

2x Gummischeibe
2x Rubber disc

1x Schraube M4 + Scheibe + Mutter
1x Screw M4 + washer + nut

Seite 2/2
Page 2/2