
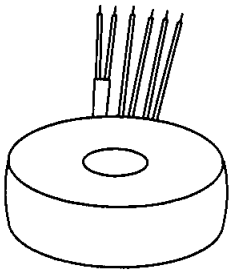



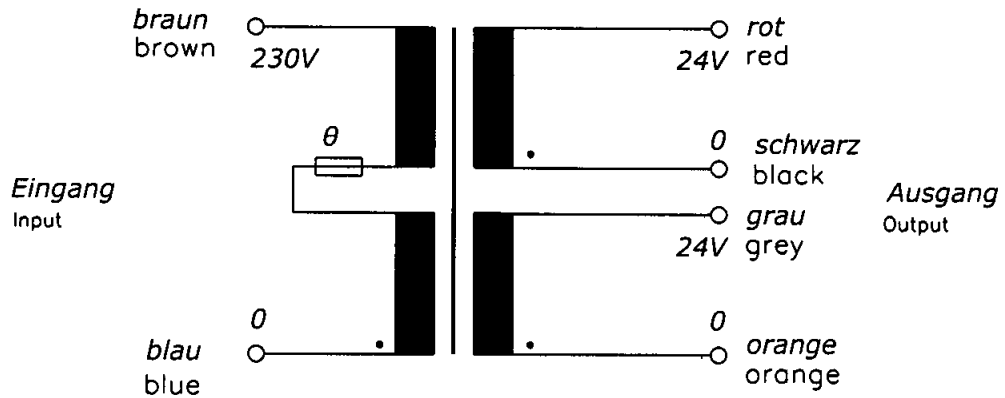


Typ Type	: 1~ Trenntransformator 1~ Isolating transformer	
Kernform Core type	: Ringbandkern Toroidal	
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V	
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 1,4Aac	
Eingebaute Absicherung, Eingang Integrated input fuse	:  115°C	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 24V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 6,25Aac	
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  6,3AT	
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 300VA	
Verlustleistung Power loss	: ca. 23,5W ($\eta \sim 92,7\%$) 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 2-4 EN 61558 part 1 with part 2-4	
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 18 20-21cm UL/CSA- AWM style 1015 AWG 18	
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: 05.08.13	Name: L.Thiel	Date: 19.8.13	Checked: Schloß	Amendment: Duty cycle and type of cooling added
a	Date: 07.05.13	Name: Clasen	Date: 07.05.13	Checked: Reinhardt	Amendment: Power loss added, HV-Test voltage changed
Date: 03.06.10		Date: 14.06.2010		Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten	
Name: Jochode		Checked: Clasen		Observe protection clause to DIN ISO 16016	
				Änderungen vorbehalten Subject to change	

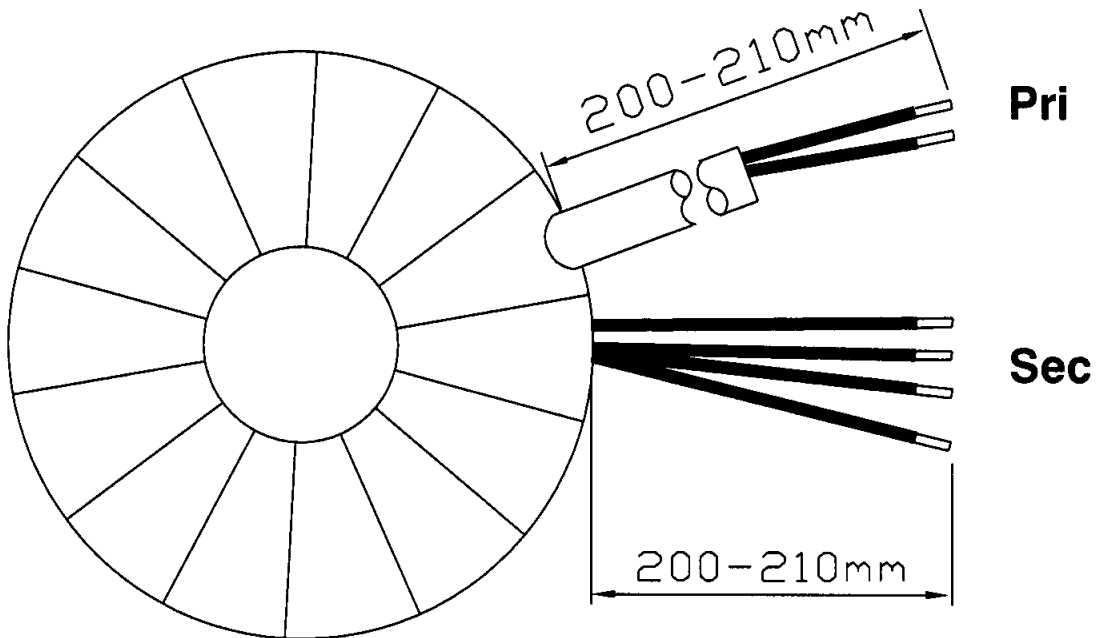
Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions

Außen-Ø ca. 122mm im Bereich der Ausführungen ca. 126mm
 Outer-Ø approx. 122mm over leadouts approx. 126mm

Höhe max. 64mm zzgl. 5mm Montageset
 Height max. 64mm plus 5mm mounting kit



Befestigung mit (beiliegend)
 Mounting with (enclosed)

1x Befestigungsscheibe
 1x Mounting plate

2x Gummischeibe
 1x Rubber Disc

1x Schraube M8 + Scheibe+ Mutter
 1x Screw M8 +Washer +Nut

Gewicht: 3,1kg
 Weight: 3,1kg

Seite 2/2
 Page 2/2