
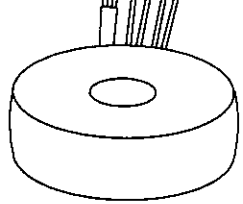



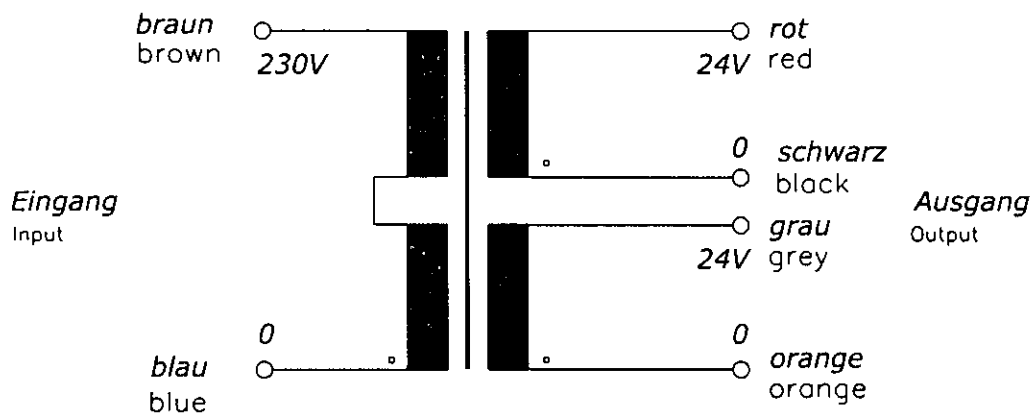


Typ Type	: 1~ Trenntransformator 1~ Isolating transformer		
Kernform Core type	: Ringbandkern Torroidal		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,486Aac		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 24V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 2,08Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  2,0AT		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 100VA		
Verlustleistung Power loss	: ca. 13,5W ($\eta \sim 88,0\%$) 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 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.		

0	Date:	Name:	Date:	Checked:	Amendment:
	Date: 15.02.13	Date: 1.3.13		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
	Name: Lehnen	Checked: 		Änderungen vorbehalten Subject to change	

Anschlußkennzeichnung:
Terminal Identification

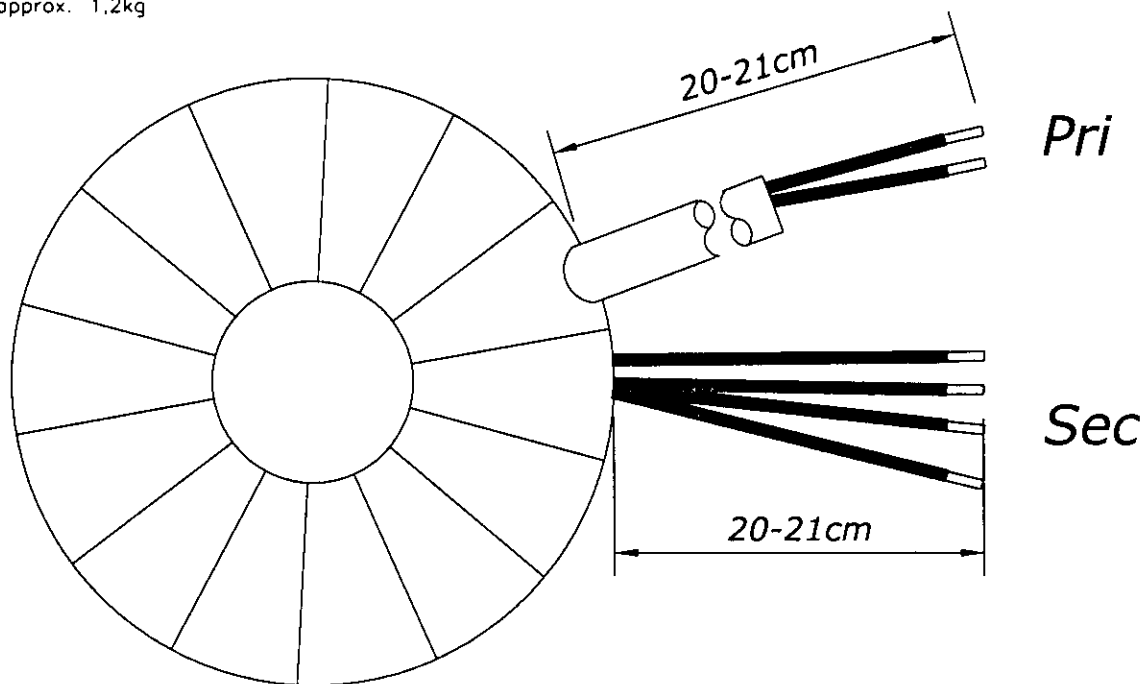


Abmessungen:
Dimensions

Außen-Ø ca. 92mm im Bereich der Ausführungen ca. 94mm
Outer-Ø approx. 92mm over leadouts approx. 94mm

Höhe max. 45mm zzgl. 5mm Montageset
Height max. 45mm plus 5mm mounting kit

Gewicht: ca. 1,2kg
Weight: approx. 1,2kg



Befestigung mit (beiliegend):
Mounting with (enclosed)

1x Befestigungscheibe
1x Mounting plate

2x Gummischeibe
2x Rubber disc

1x Schraube M6 + Scheibe + Mutter
1x Screw M6 + washer + nut