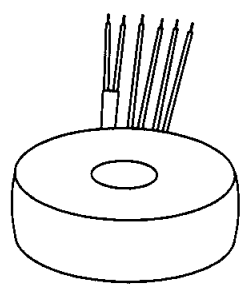
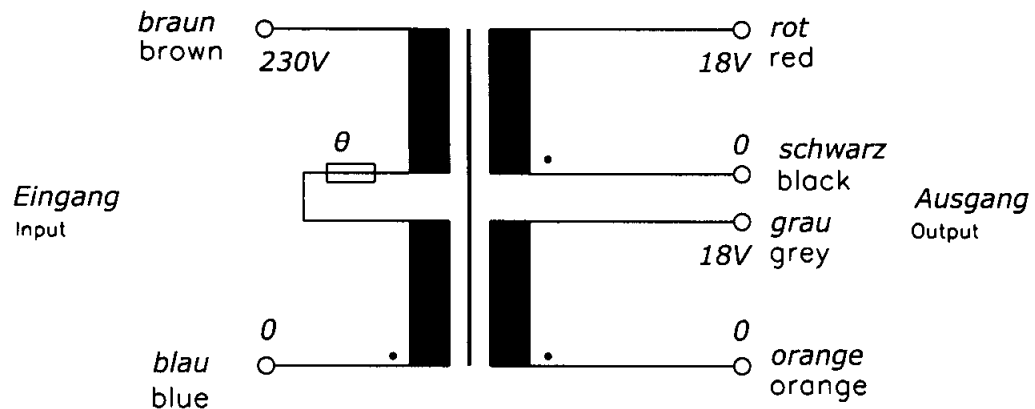


Typ Type	: 1~ Sicherheitstransformator 1~ Safety isolating transformer		
Kernform Core type	: Ringbandkern Toroidal		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,158Aac		
Eingebaute Absicherung, Eingang Integrated input fuse	:  115°C		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 18V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 0,83Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  0,8AT		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 30VA		
Verlustleistung Power loss	: ca. 7,2W ($\eta \sim 80,4\%$) 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; UL 5085; CSA 22.2 EN 61558 part 1 with part 2-6; UL 5085; CSA 22.2		
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: 02.09.14	Name: Chlustow	Date: 22.10.14	Checked: 	Amendment: Screw, washer and nut changed to M4
a	Date: 27.06.13	Name: Schlee	Date: 28.06.13	Checked: Clasen	Amendment: Abmessungen, Wirkungsgrad, Eingangsleitung geändert/ Dimension, power loss, input wire changed
Date: 02.06.10		Date: 07.06.10		Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten Observe protection clause to DIN ISO 16016	
Name: Jochade		Checked: Clasen			
				Änderungen vorbehalten Subject to change	

Anschlußkennzeichnung:
Terminal Identification

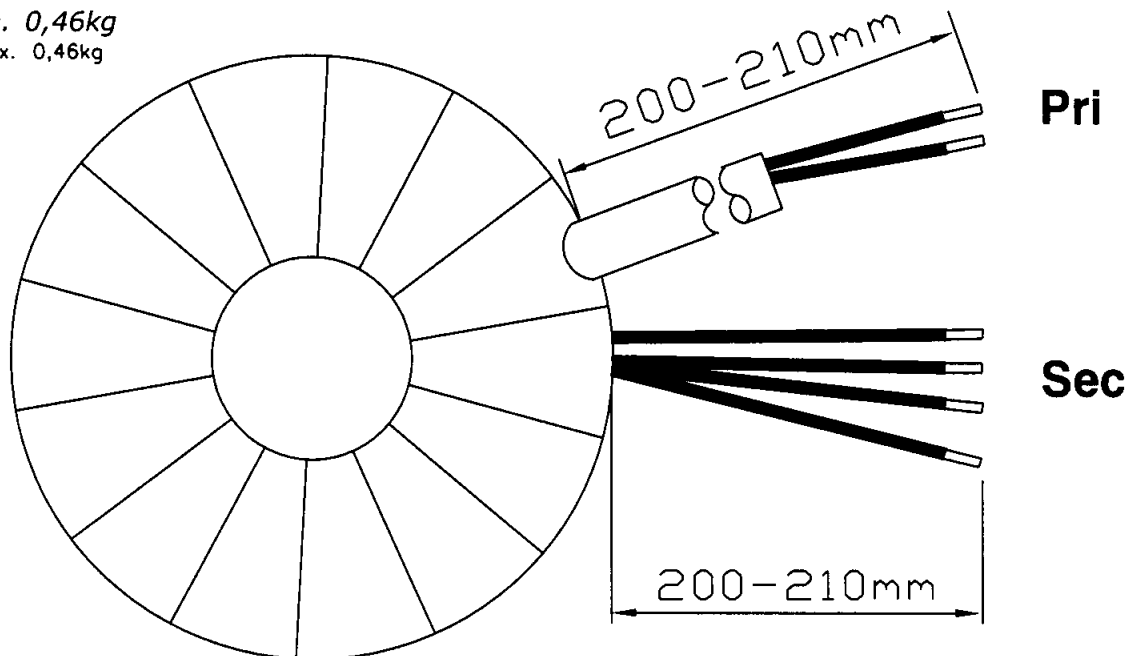


Abmessungen:
Dimensions

Außen-Ø ca. 68mm im Bereich der Ausführungen ca. 70mm
Outer-Ø approx. 68mm over leadouts approx. 70mm

Höhe max. 31mm zzgl. 5mm Montageset
Height max. 31mm plus 5mm mounting kit

Gewicht: ca. 0,46kg
Weight: approx. 0,46kg



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