
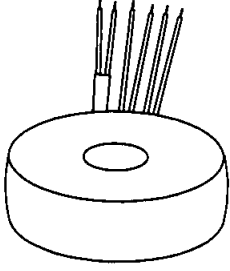



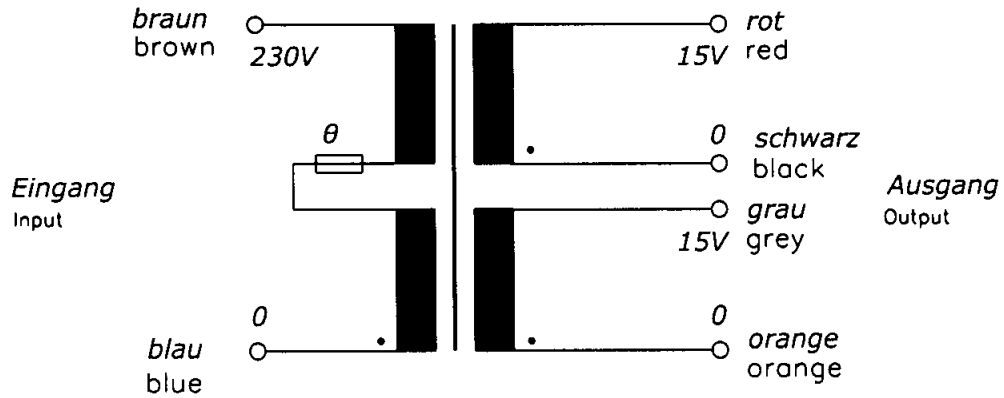


<b>Typ</b> Type	: 1~ Sicherheitstransformator 1~ Safety isolating transformer	
<b>Kernform</b> Core type	: Ringbandkern Torriodal	
<b>Bemessungsspannung, Eingang</b> Designated input voltage	: 230V	
<b>Bemessungsstrom, Eingang</b> Designated input current	: 0,257Aac	
<b>Eingebaute Absicherung, Eingang</b> Integrated input fuse	:  115°C	
<b>Bemessungsspannung, Ausgang</b> Designated output voltage	: 2x 15V	
<b>Bemessungsstrom, Ausgang</b> Designated output current	: 1,67Aac	
<b>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</b> Recommended output fuse	:  1,6AT	
<b>Einschaltdauer</b> Duty cycle	: 100%	
<b>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</b> Designated output power (power factor 1)	: 50VA	
<b>Verlustleistung</b> Power loss	: ca. 10W ( $\eta \sim 82,5\%$ ) approx.	
<b>Schaltgruppe</b> Connection mode	: Iii0	
<b>Betriebsfrequenz</b> Designated frequency	: 50-60Hz	
<b>Schutzklasse</b> Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II prepared for class II equipment	
<b>Schutzart</b> Protection index	: IP00	
<b>Kühlungsart</b> Type of cooling	: AN	
<b>Isolierstoffklasse</b> Insulation class	: B (UL class 105)	
<b>Max. Umgebungstemperatur</b> Ambient temperature	: 40°C	
<b>Vorschriften</b> Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-6 EN 61558 part 1 with part 2-6	
<b>Prüfzeichen</b> Approvals	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)	
<b>Prüfspannung</b> HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Primary-Secondary Sekundär-Sekundär 0,3 kV Secondary-Secondary	
<b>Anschluß ( Eingang )</b> Terminal ( Input )	: 20-21cm UL/CSA-Litze Style 1015 AWG 20 20-21cm UL/CSA- AWM style 1015 AWG 20	
<b>Anschluß ( Ausgang )</b> Terminal ( Output )	: 20-21cm Drahtenden mit Gewebeschiauch 20-21cm wire insulated with glass reinforced sleeving	
<b>Bemerkungen</b> 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.	

a	Date: 26.07.13	Name: Chlustow	Date: 30.7.13	Checked: Schlu	Amendment: HV-Test voltage, input wire changed
	Date: 31.05.10	Date: 07.06.10	Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten		Änderungen vorbehalten
	Name: Jochade	Checked: Clasen	Observe protection clause to DIN ISO 16016		Subject to change

**Anschlußkennzeichnung:**  
 Terminal Identification

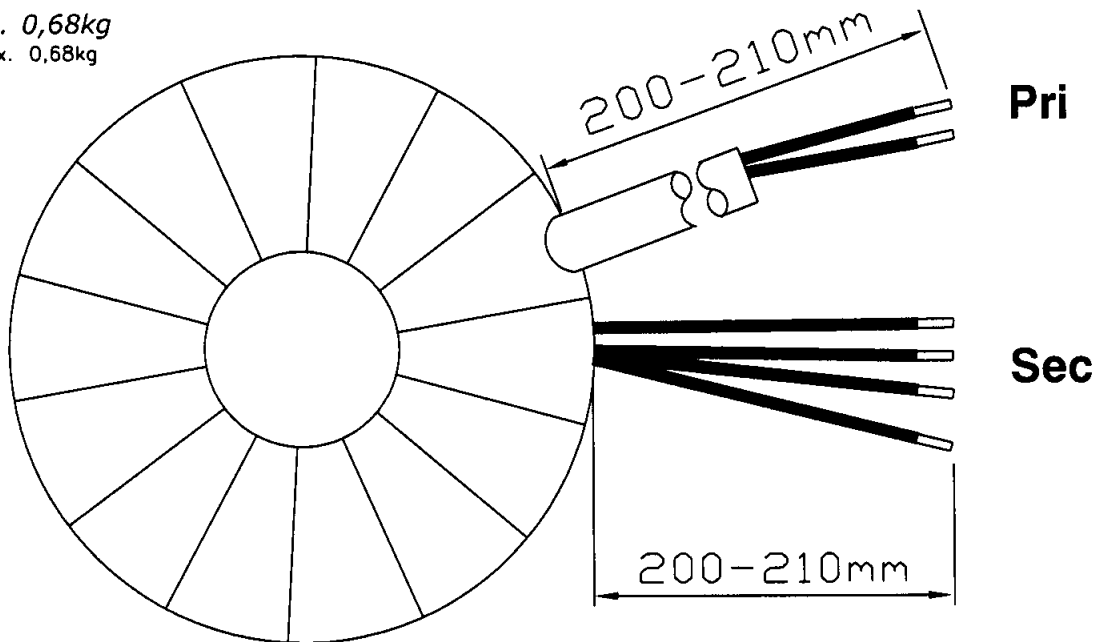


**Abmessungen:**  
 Dimensions

**Außen-Ø ca. 77mm im Bereich der Ausführungen ca. 79mm**  
 Outer-Ø approx. 77mm over leadouts approx. 79mm

**Höhe max. 39mm zzgl. 5mm Montageset**  
 Height max. 39mm plus 5mm mounting kit

**Gewicht: ca. 0,68kg**  
 Weight: approx. 0,68kg



**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