

Typ Type : **1~ Trenntransformator**
1~ Isolating Transformer

Kernform Core type : **Ringbandkern**
Torroidal

Bemessungsspannung, Eingang : **230V**
Designated input voltage

Bemessungsstrom, Eingang : **0,76Aac**
Designated primary current

Eingebaute Absicherung, Eingang : **115°C**
Integrated input fuse

Bemessungsspannung, Ausgang : **2x24V**
Designated output voltage

Bemessungsstrom, Ausgang : **3,33Aac**
Designated output current

Vorzusehende Absicherung, Ausgang : **3,15AT**
Recommended output fuse

Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): **160VA**
Designated output power (power factor 1)

Verlustleistung : **ca. 15,9W ($\eta \sim 90,9\%$)**
Power loss 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**

Isolierstoffklasse Insulation class : **B (UL Class 105)**

Max. Umgebungstemperatur : **40°C**
Ambient temperature

Vorschriften Standards : **EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4**
Part 1 with Part 2-4

Prüfzeichen Approvals : **UL 5085-2; CSA 22.2 (File E103521)**

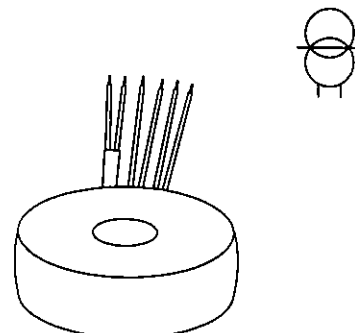
Prüfspannung HV-Test voltage : **Primär-Sekundär 4,8 kV** **Sekundär-Sekundär 0,3 kV**
Primary-Secondary Secondary-Secondary

Abmessungen : **siehe Seite 2**
Dimensions see page 2

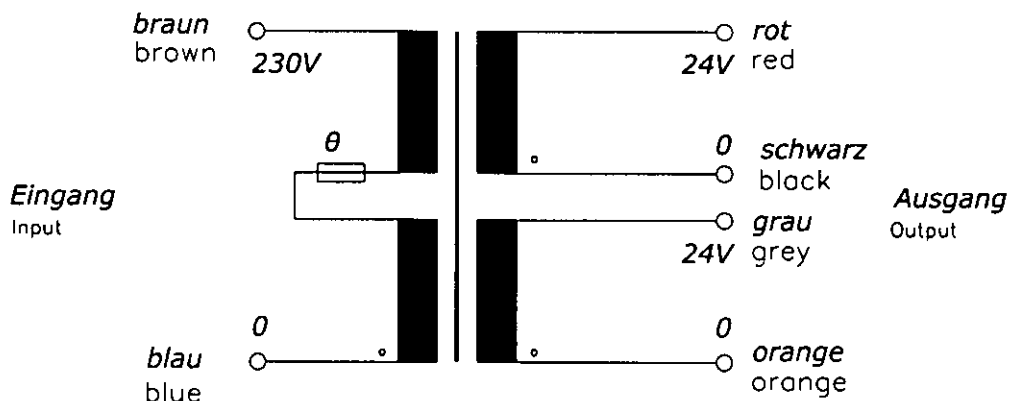
Anschluß (Eingang) : **Primär 20-21cm UL/CSA Litze style 1015 AWG 20**
Terminal (Input) Primary 20-21cm UL/CSA AWM, style 1015 AWG20

Anschluß (Ausgang) : **Sekundär 20-21cm Drahtenden mit Gewebeschauch**
Terminal (Output) Secondary 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.



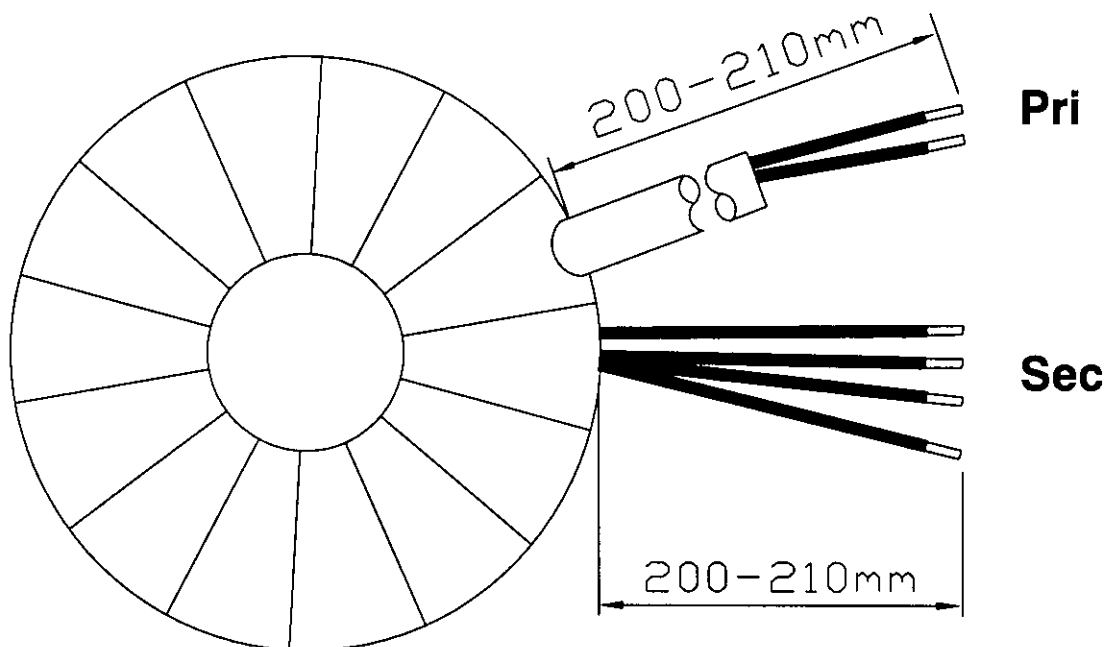
Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions

Außen-Ø ca. 105mm im Bereich der Ausführungen ca. 107mm
 Outer-Ø approx. 105mm over leadouts approx. 107mm

Höhe max. 50mm zzgl. 5mm Montageset
 Height max. 50mm plus 5mm mounting kit



Befestigung mit (beiliegend)
 Mounting with (enclosed)

1x Befestigungsscheibe
 1x Mounting plate

2x Gummischeibe
 1x Rubber Disc

1x Schraube M6 + Scheibe+ Mutter
 1x Screw M6 +Washer +Nut

Gewicht: 1,7kg
 Weight: 1,7kg

Seite 2/2
 Page 2/2