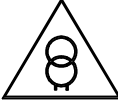






<i>Typ</i> Type	: 1~ <i>Steuer-Sicherheitstransformator</i> 1~ Voltage Control-Safety Isolating Transformer	
<i>Kernform</i> Core type	: EI 78/27,5	
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated input voltage	: 380V/400V/420V	 
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated input current	: 0,197A/0,187A/0,178Aac	
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated output voltage	: 42V	
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated output current	: 1,50Aac	
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse	:  1,6AT	
<i>Einschaltdauer</i> Duty cycle	: 100%	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</i> Designated output power (power factor 1)	: 63VA	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</i> Designated output power (power factor 0,5)	: 110VA	
<i>Verlustleistung</i> Power loss	: typ. 11,5W	
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode	: Ii0	
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency	: 50-60Hz	
<i>Schutzklasse</i> Safety class	: <i>vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I</i> prepared for class I equipment	
<i>Schutzart</i> Protection index	: IP00	
<i>Kühlungsart</i> Type of cooling	: AN	
<i>Isolierstoffklasse</i> Insulation class	: B (UL Class 105)	
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature	: 40°C	
<i>Vorschriften</i> Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-6 ; UL 5085; CSA 22.2 EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-6 ; UL 5085; CSA 22.2	

<i>Prüfzeichen</i> Approvals	:  VDE 0570 Typ ST/S	 E103521
---------------------------------	--	---

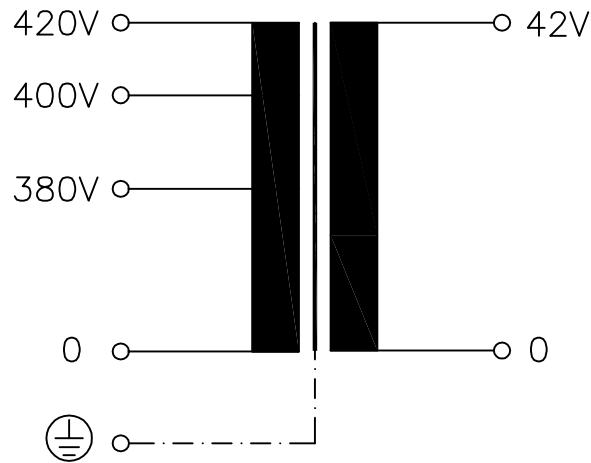
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage	: <i>Primär-Sekundär</i> 4,6 kV	: <i>Sekundär-Kern</i> 1,8 kV	
	: <i>Primär-Kern</i> 3,2 kV	: <i>Sekundär-Kern</i> 1,8 kV	
	: <i>Primär-Sekundär</i> 4,6 kV	: <i>Sekundär-Kern</i> 1,8 kV	
	: <i>Primär-Kern</i> 3,2 kV	: <i>Sekundär-Kern</i> 1,8 kV	

<i>Anschluss ( Eingang )</i> Terminal ( Input )	: <i>Schraubklemme 4mm<sup>2</sup></i> Screw terminal 4mm <sup>2</sup>
<i>Anschluss ( Ausgang )</i> Terminal ( Output )	: <i>Schraubklemme 4mm<sup>2</sup></i> Screw terminal 4mm <sup>2</sup>
<i>Anschluss ( PE )</i> Terminal ( PE )	: <i>Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm</i> Plug type terminal 6,3x0,8mm

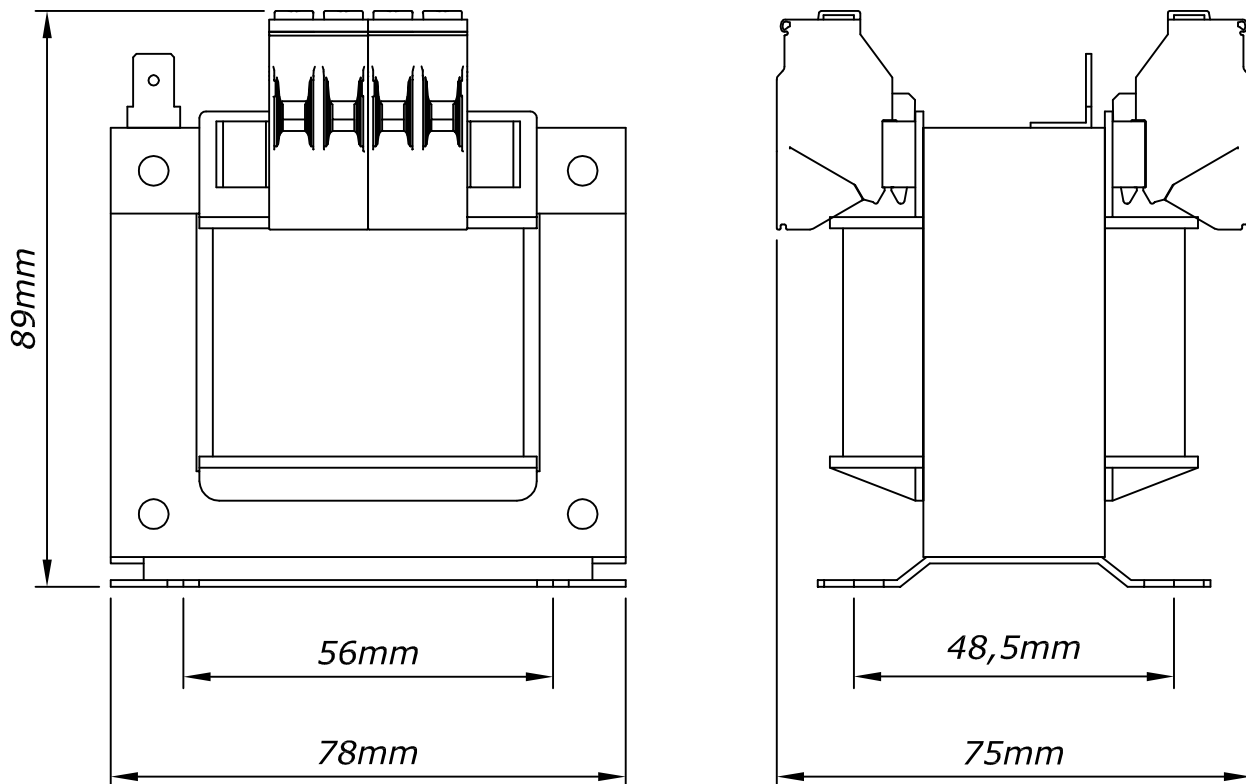
*Bemerkungen*  
Notes

: *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 in mm



Gewicht: ca. 1,3kg  
 Weight: approx. 1,3kg

Befestigungslöcher=  $\varnothing 4,8 \times 9 \text{mm}$   
 Mounting holes=  $\varnothing 4,8 \times 9 \text{mm}$

Seite 2/2  
 Page 2/2