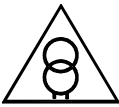
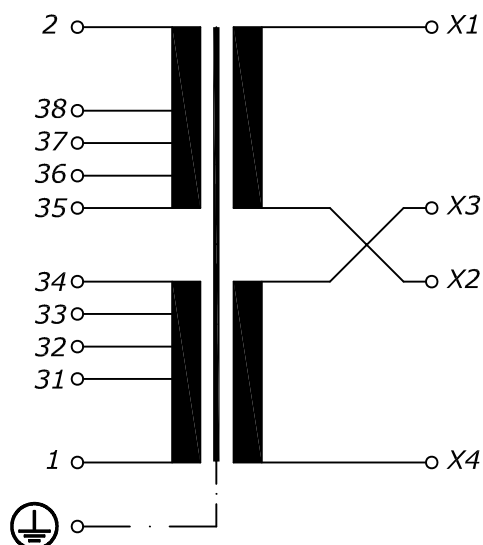


<i>Typ</i> Type	: 1~ <i>Steuer- und Trenntransformator</i> 1~ Voltage control- and isolating transformer	 
<i>Kernform</i> Core type	: <i>EI 96/59,7</i>	
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated input voltage	: <i>208V - 600V</i>	
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated input current	: <i>siehe Anschlussplan Seite 2</i> see connection plan page 2	
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated output voltage	: <i>2x 115Vac</i>	
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated output current	: <i>2x 1,09A</i>	
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse	:  <i>1A ETA Type 5700</i>	
<i>Einschaltdauer</i> Duty cycle	: <i>100%</i>	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</i> Designated output power (power factor 1)	: <i>250VA</i>	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</i> Designated output power (power factor 0,5)	: <i>850VA</i>	
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode	: <i>IIii0</i>	
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency	: <i>50-60Hz</i>	
<i>Schutzklasse</i> Safety class	: <i>vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I</i> prepared for class I equipment	
<i>Schutzart</i> Protection index	: <i>IP00</i>	
<i>Kühlungsart</i> Type of cooling	: <i>AN</i>	
<i>Isolierstoffklasse</i> Insulation class	: <i>B (UL class 130)</i>	
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature	: <i>40°C</i>	
<i>Vorschriften</i> Standards	: <i>EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4)</i> EN 61558 (part 1 with part 2-2 and part 2-4)	
<i>Prüfzeichen</i> Approvals	:  <i>UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)</i>	
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage	: <i>Primär-Sekundär 5,0 kV</i> Primary-Secondary	<i>Sekundär-Kern 2,5 kV</i> Secondary-Core
	<i>Primär-Kern 3,5 kV</i> Primary-Core	
<i>Anschluß (Eingang)</i> Terminal (Input)	: <i>Push-in Klemme 4mm²</i> Push-in terminal 4mm²	
<i>Anschluß (Ausgang)</i> Terminal (Output)	: <i>Push-in Klemme 4mm²</i> Push-in terminal 4mm²	
<i>Anschluß (PE)</i> Terminal (PE)	: <i>Steckanschluß 6,3x0,8mm</i> Plug type terminal 6,3x0,8mm	
<i>Bemerkungen</i> Notes	: <i>Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.</i> Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.	

b	Date: 19.08.19	Name: Pätz	Amendment: UL Approvals changed
c	Date: 20.07.21	Name: Pätz	Amendment: Standards symbol changed
d	Date: 07.11.22	Name: Reinhardt	Amendment: Terminals, terminal identification and construction updated
Date: 10.01.07		Date: 10.01.07	<i>Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten</i> Observe protection clause to ISO 16016
Name: Thomas		Checked: Clasen	
			<i>Änderungen vorbehalten</i> Subject to change

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



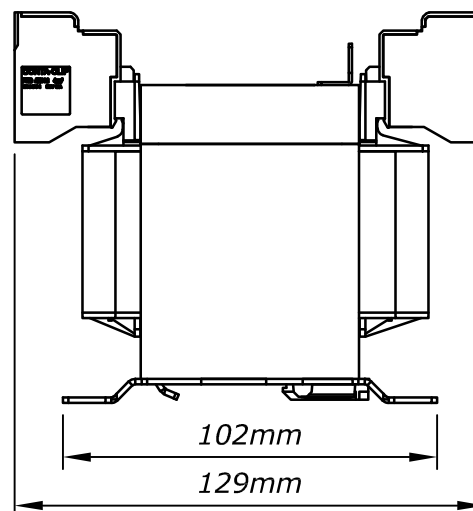
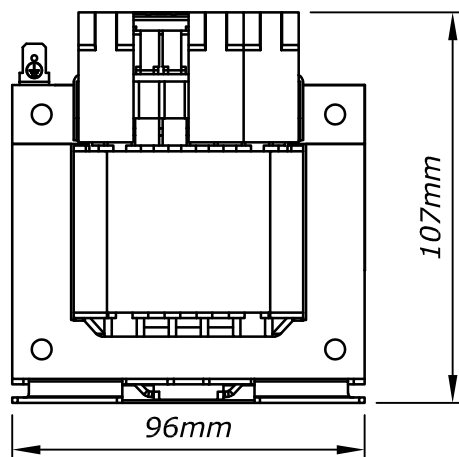
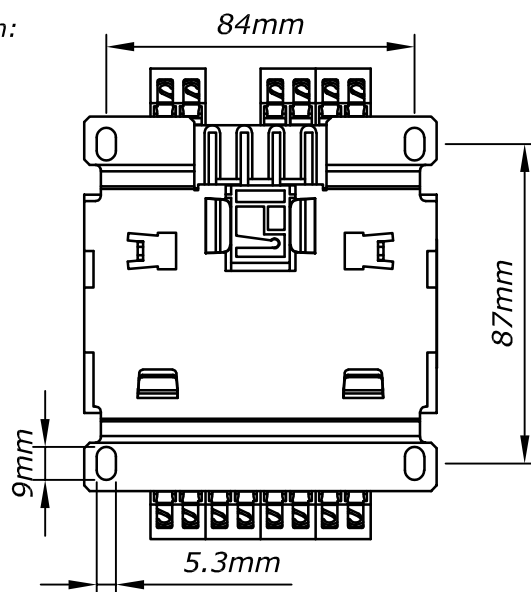
Primär Anschluß an 1-2
 Primary connection at 1-2

Brücke an: Position jumper	für Primär for primary
1-37 + 2-31	208V - 1,34Aac
1-36 + 2-32	230V - 1,21Aac
31-38	380V - 0,74Aac
32-38	400V - 0,70Aac
31-37	415V - 0,67Aac
32-37	440V - 0,64Aac
32-36	460V - 0,60Aac
33-36	480V - 0,58Aac
34-36	500V - 0,56Aac
31-35	525V - 0,53Aac
32-35	550V - 0,51Aac
33-35	575V - 0,49Aac
34-35	600V - 0,47Aac

Sekundär Anschluß an X1-X4
 Secondary connection at X1-X4

Brücke an: Position jumper	für Sekundär for secondary
X1-X3 & X2-X4	115V - 2,18Aac
X2-X3	230V - 1,09Aac

Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: typ. 3,6kg
 Weight: typ. 3,6kg

Befestigung: Schraubmontage alternativ Tragschienenmontage nach DIN 50022
 Mounting: screw mounting alternative mounting rail according to DIN 50022

Seite 2/2
 Page 2/2