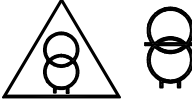


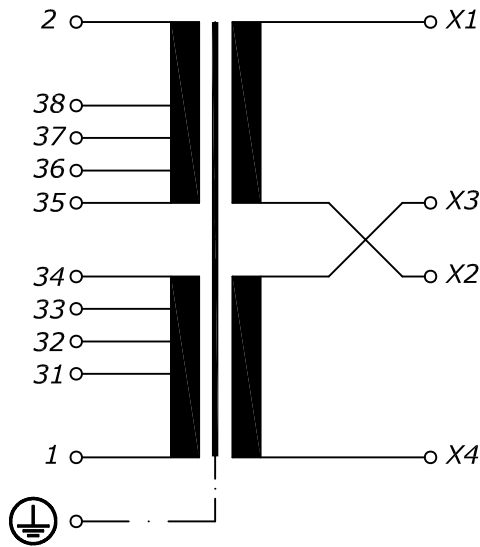


<i>Typ</i> Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage control- and isolating transformer	
<i>Kernform</i> Core type	: EI 84/43,5	
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated input voltage	: 208V - 600Vac	
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated input current	: max. 0,56A bei 208V max. 0,56A at 208V	
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated output voltage	: 2x 115Vac	
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated output current	: 0,43A	
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse	:  0,5A ETA Type 5700	
<i>Einschaltdauer</i> Duty cycle	: 100%	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</i> Designated output power (power factor 1)	: 100VA	
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</i> Designated output power (power factor 0,5)	: 310VA	
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode	: Iiii0	
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency	: 50-60Hz	
<i>Schutzklasse</i> Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse 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 130)	
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature	: 40°C	
<i>Vorschriften</i> Standards	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4) EN 61558 (part 1 with part 2-2 and part 2-4)	
<i>Prüfzeichen</i> Approvals	:  US UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)	
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 5,0 kV Primary-Secondary	Sekundär-Kern 2,5 kV Secondary-Core
	: Primär-Kern 3,5 kV Primary-Core	
<i>Anschluß (Eingang)</i> Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²	
<i>Anschluß (Ausgang)</i> Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²	
<i>Anschluß (PE)</i> Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug type terminal 6,3x0,8mm	
<i>Bemerkungen</i> 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.	

c	Date: 06.03.14	Name: Chlustow	Date: 10.03.14	Checked: Clasen	Amendment: Marking changed
d	Date: 19.08.19	Name: Pätz	Amendment: UL Approvals changed		
e	Date: 07.11.22	Name: Reinhardt	Amendment: Terminals, terminal identification and construction updated		
Date: 29.08.08		Date: 29.08.19		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	Änderungen vorbehalten
Name: J.Thiel		Checked: Lehnen		Observe protection clause to ISO 16016	Subject to change

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



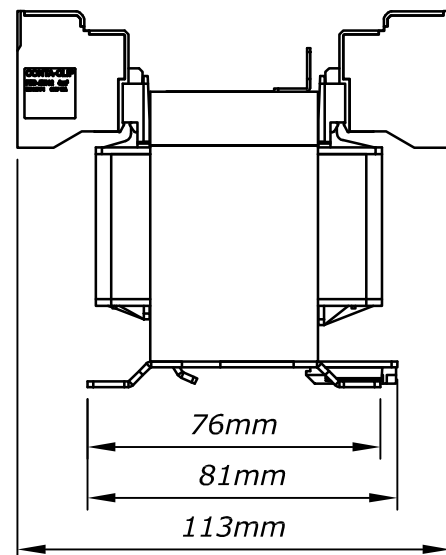
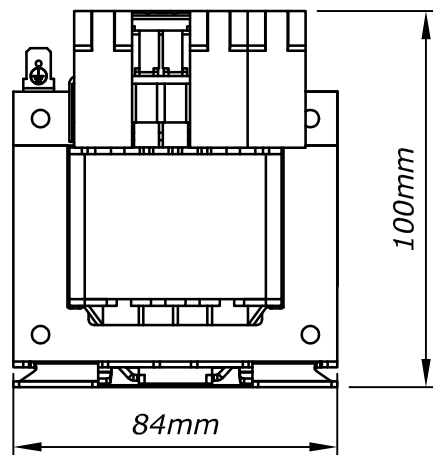
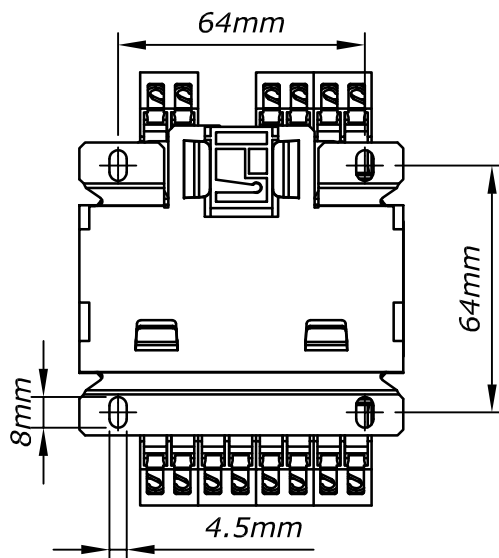
Primär Anschluß an 1-2
 Primary connection at 1-2

Brücke an: Position jumper	für Primär for primary
1-37 + 2-31	208V - 0,56Aac
1-36 + 2-32	230V - 0,50Aac
31-38	380V - 0,31Aac
32-38	400V - 0,29Aac
31-37	415V - 0,28Aac
32-37	440V - 0,27Aac
32-36	460V - 0,25Aac
33-36	480V - 0,24Aac
34-36	500V - 0,23Aac
31-35	525V - 0,22Aac
32-35	550V - 0,21Aac
33-35	575V - 0,20Aac
34-35	600V - 0,19Aac

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

Brücke an: Position jumper	für Sekundär for secondary
X1-X3 & X2-X4	115V - 0,86Aac
X2-X3	230V - 0,43Aac

Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: typ. 2,1kg
 Weight: typ. 2,1kg

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

Seite 2/2
 Page 2/2