

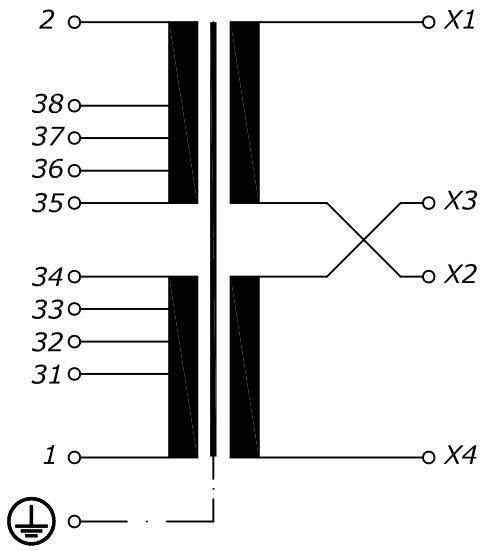


Typ Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage control- and isolating transformer		
Kernform Core type	: EI 96/59,7		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 208V - 600V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: siehe Anschlussplan Seite 2 see connection plan page 2		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 115Vac		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 2x 1,09A		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  1A ETA Type 5700		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 250VA		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0,5)	: 850VA		
Schaltgruppe Connection mode	: IIIi0		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz		
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment		
Schutzart Protection index	: IP00		
Kühlungsart Type of cooling	: AN		
Isolierstoffklasse Insulation class	: B (UL class 130)		
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C		
Vorschriften 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)		
Prüfzeichen Approvals	:  UL US LISTED UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
Prüfspannung HV-Test voltage	Primär-Sekundär Primary-Secondary	5,0 kV	Sekundär-Kern Secondary-Core
	Primär-Kern Primary-Core	3,5 kV	2,5 kV
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm 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.		

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
Name:	Thomas	Checked:	Clasen
		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
		Änderungen vorbehalten Subject to change	

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



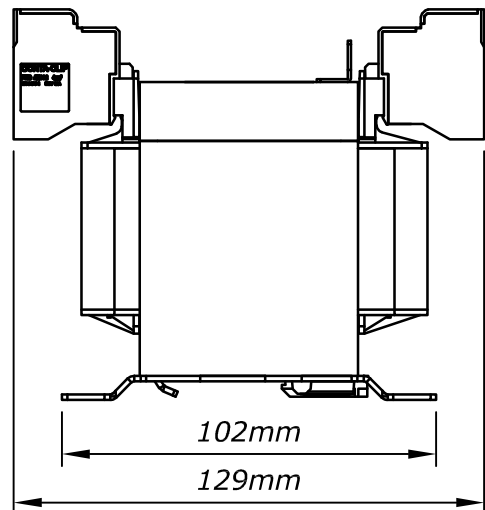
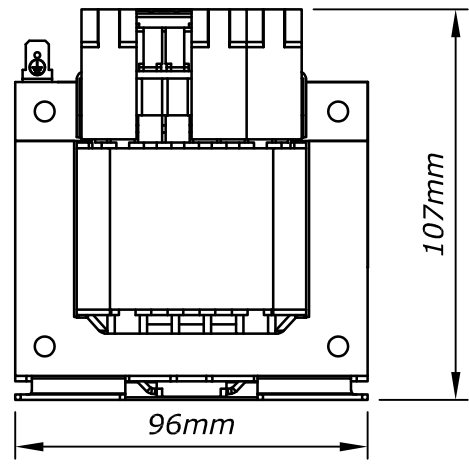
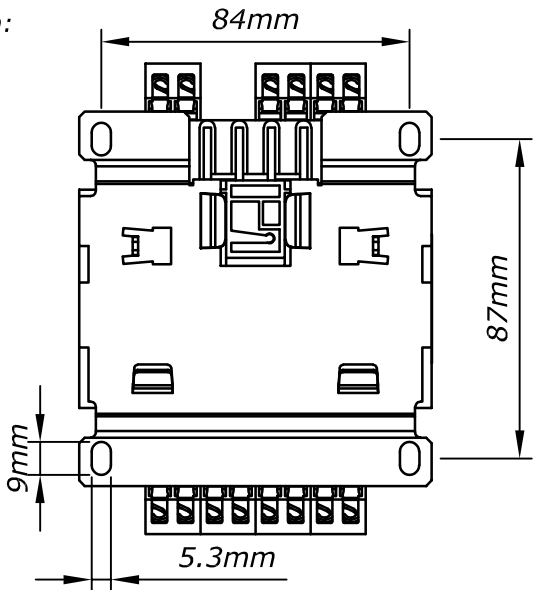
Primär Anschluß an 1-2
 Primary connection at 1-2

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