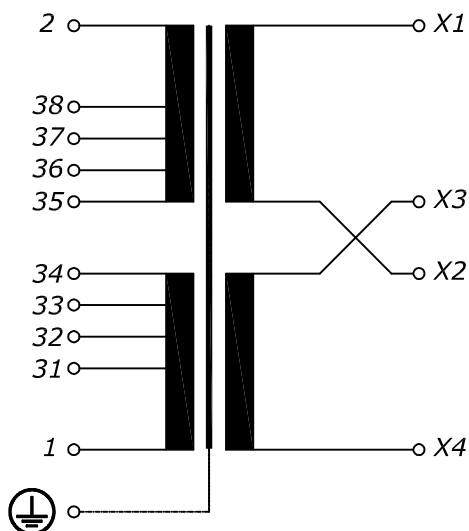


Typ Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage/Isolating transformer		
Kernform Core type	: EI 192/110		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 208V-600Vac		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: max. 12,3Aac bei 208V (siehe Seite 2 Anschlußkennzeichnung) max. 12,3Aac at 208V (see page 2 Terminal Identification)		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x115Vac		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 10,8A		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  10A ETA Type 5700		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 2500VA		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0.5)	: 12500VA		
Verlustleistung (max.+20%) Power loss (max.+20%)	: typ. 125W (Cu= 62W, Fe= 63W)		
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	:  US UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 5,0 kV Primary-Secondary Primär-Kern 4,8 kV Primary-Core	Sekundär-Kern Secondary-Core	3,0 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)	: Flachsteckanschluss 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.		

d	Date: 21.08.19	Name: Pätz	Amendment: UL Approvals changed
e	Date: 07.11.22	Name: Reinhardt	Amendment: Terminals, terminal identification and construction updated
f	Date: 10.03.25	Name: Spöring	Amendment: power factor corrected
Date: 22.09.10		Date: 22.09.10	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016
Name: Jochade		Checked: Clasen	
			Änderungen vorbehalten Subject to change

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



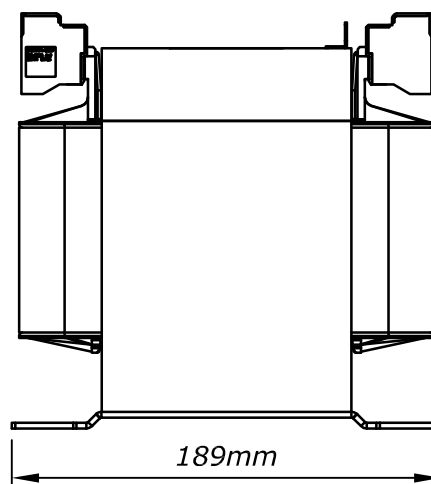
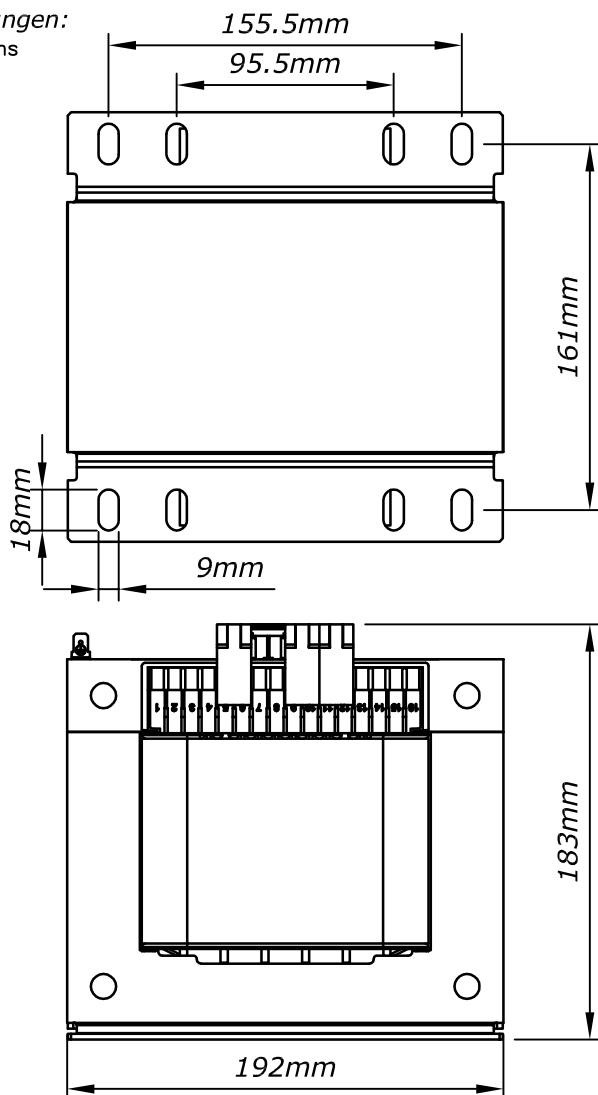
Primär Anschluß an 1-2
 Primary connection at 1-2

Brücke an: Position jumper	für Primär for primary
1-37 + 2-31	208V - 12,3Aac
1-36 + 2-32	230V - 11,1Aac
31-38	380V - 6,78Aac
32-38	400V - 6,41Aac
31-37	415V - 6,17Aac
32-37	440V - 5,86Aac
32-36	460V - 5,58Aac
33-36	480V - 5,35Aac
34-36	500V - 5,14Aac
31-35	525V - 4,87Aac
32-35	550V - 4,67Aac
33-35	575V - 4,51Aac
34-35	600V - 4,36Aac

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

Brücke an: Position jumper	für Sekundär for secondary
X1-X3 & X2-X4	115V - 21,7Aac
X2-X3	230V - 10,8Aac

Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: typ. 28,7kg (Cu= 5,9kg, Fe= 20,7kg)
 Weight: typ. 28,7kg (Cu= 5,9kg, Fe= 20,7kg)

Seite 2/2
 Page 2/2