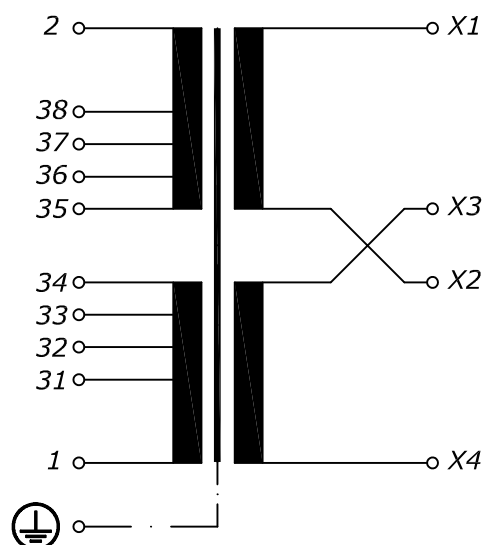


Typ	: 1~ Steuer-und Trenntransformator		
Type	1~ Voltage control/Isolating transformer		
Kernform	: EI 174/72		
Core type			
Bemessungsspannung, Eingang	: 208V- 600V		
Designated input voltage			
Bemessungsstrom, Eingang	: siehe Seite 2		
Designated input current	see page 2		
Bemessungsspannung, Ausgang	: 2x 115V		
Designated output voltage			
Bemessungsstrom, Ausgang	: 5,22Aac		
Designated output current			
Vorzusehende Absicherung, Ausgang	: 5,0A ETA Type 5700		
Recommended output fuse			
Einschaltdauer	: 100%		
Duty cycle			
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)	: 1200VA		
Designated output power (power factor 1)			
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)	: 5700VA		
Designated output power (power factor 0.5)			
Verlustleistung (max. +20%)	: typ. 82W (Cu= 50W, Fe= 32W)		
Power loss (max. +20%)	typ. 82W (Cu= 50W, Fe= 32W)		
Schaltgruppe	: IIIi0		
Connection mode			
Betriebsfrequenz	: 50-60Hz		
Designated frequency			
Schutzklasse	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I		
Safety class	prepared for class I equipment		
Schutzart	: IP00		
Protection index			
Kühlungsart	: AN		
Type of cooling			
Isolierstoffklasse	: B (UL class 130)		
Insulation class			
Max. Umgebungstemperatur	: 40°C		
Ambient temperature			
Vorschriften	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4		
Standards	EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-4		
Prüfzeichen	: us UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
Approvals			
Prüfspannung	: Primär-Sekundär 5,0 kV	Sekundär-Kern	3,0 kV
HV-Test voltage	Primary-Secondary	Secondary-Core	
	Primär-Kern 4,8 kV		
	Primary-Core		
Anschluss (Eingang)	: Push-in Klemme 4mm ²		
Terminal (Input)	Push-in terminal 4mm ²		
Anschluss (Ausgang)	: Push-in Klemme 4mm ²		
Terminal (Output)	Push-in terminal 4mm ²		
Anschluss (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm		
Terminal (PE)	Plug type terminal 6,3x0,8mm		
Bemerkungen	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.		
Notes	Technical specifications are typical, they can vary due to material and productions tolerances.		

g	Date: 07.11.22	Name: Reinhardt	Amendment: Terminals, terminal identification and construction updated
f	Date: 26.08.20	Name: Pätz	Amendment: Terminal identification corrected
e	Date: 20.08.19	Name: Pätz	Amendment: UL Approvals changed
Date: 15.07.05		Date: 15.07.05	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016
Name: Getta		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 - 6,10Aac
1-36 + 2-32	230V - 5,51Aac
31-38	380V - 3,36Aac
32-38	400V - 3,17Aac
31-37	415V - 3,05Aac
32-37	440V - 2,90Aac
32-36	460V - 2,75Aac
33-36	480V - 2,64Aac
34-36	500V - 2,53Aac
31-35	525V - 2,40Aac
32-35	550V - 2,30Aac
33-35	575V - 2,22Aac
34-35	600V - 2,15Aac

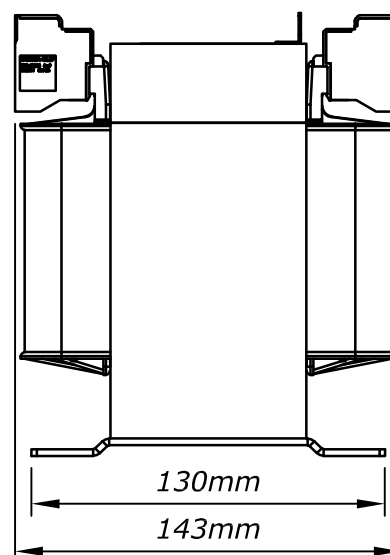
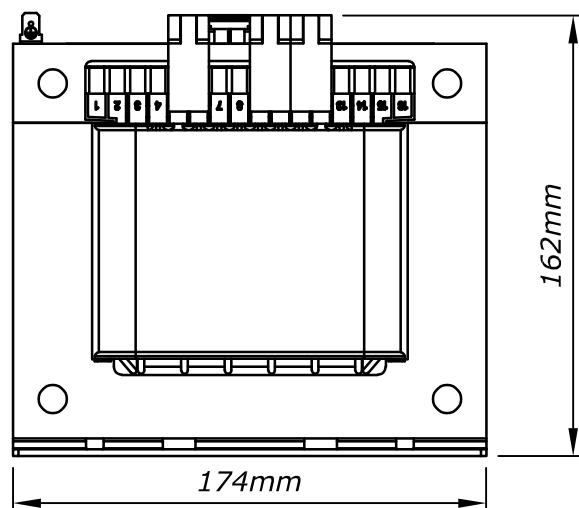
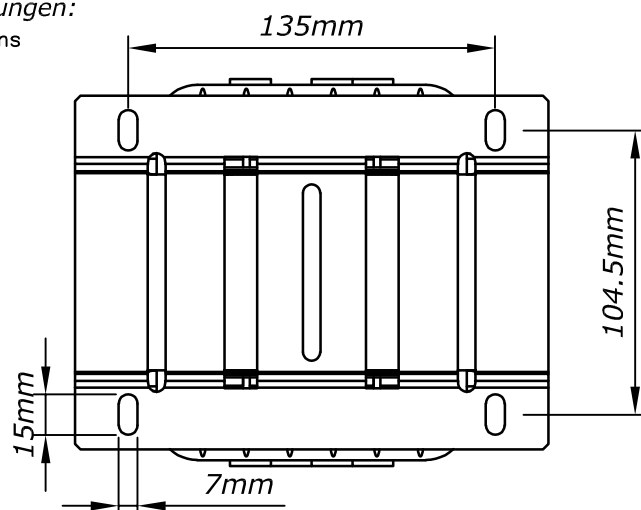
Sekundär Anschluß an X1-X4

Secondary connection at X1-X4

Brücke an: Position jumper	für Sekundär for secondary
X1-X3 & X2-X4	115V - 10,4Aac
X2-X3	230V - 5,22Aac

Abmessungen:

Dimensions



Gewicht= typ. 15,4kg (Cu= 3,2kg, Fe= 11,1kg)

Weight= typ. 15,4kg (Cu= 3,2kg, Fe= 11,1kg)

Seite 2/2
 Page 2/2