

Typ : 1~ Steuer-und Trenntransformator
 Type : 1~ Voltage control/Isolating transformer


Kernform : EI 192/66
 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 : 6,96Aac
 Designated output current

Vorzusehende Absicherung, Ausgang :  7,0A ETA Type 5700
 Recommended output fuse

Einschaltdauer : 100%
 Duty cycle

Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) : 1600VA
 Designated output power (power factor 1)

Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5): 7800VA
 Designated output power (power factor 0.5)

Verlustleistung (max. +20%) : typ. 87W (Cu= 51W, Fe= 36W)
 Loss power (max. +20%) typ. 87W (Cu= 51W, Fe= 36W)

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 :  UL US LISTED UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)
 Approvals

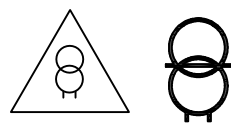
Prüfspannung : Primär-Sekundär 5,0 kV Sekundär-Kern 3,0 kV
 HV-Test voltage Primary-Secondary Secondary-Core
 Primär-Kern 4,8 kV
 Primary-Core

Anschluß (Eingang) : Push-in Klemme 4mm²
 Terminal (Input) Push-in terminal 4mm²

Anschluß (Ausgang) : Push-in Klemme 4mm²
 Terminal (Output) Push-in terminal 4mm²

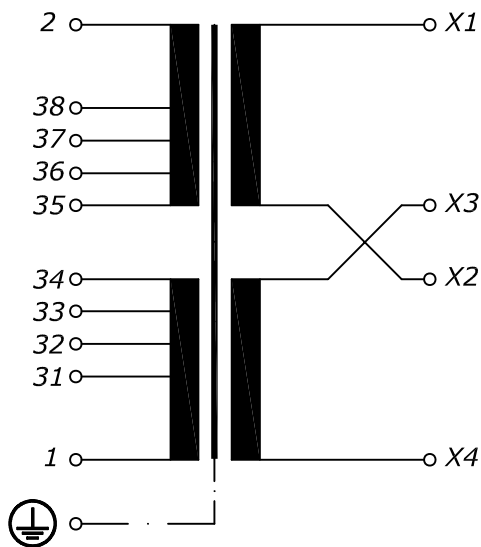
Anschluß (PE) : Steckanschluß 6,3x0,8mm
 Terminal (PE) Plug type terminal 6,3x0,8mm

Bemerkungen : Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-
 Notes und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.
 Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.



d	Date: 07.11.22	Name: Reinhardt	Amendment: Terminals, terminal identification and construction updated		
c	Date: 21.08.19	Name: Pätz	Amendment: UL Approvals changed		
b	Date: 09.07.15	Name: Chlustow	Date: 09.07.15	Checked: Bening	Amendment: Marking updated; weight and losses added
Date: 22.02.11		Date: 23.02.11		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	
Name: Lehnen		Checked: Clasen		Observe protection clause to ISO 16016	
				Änderungen vorbehalten	
				Subject to change	

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



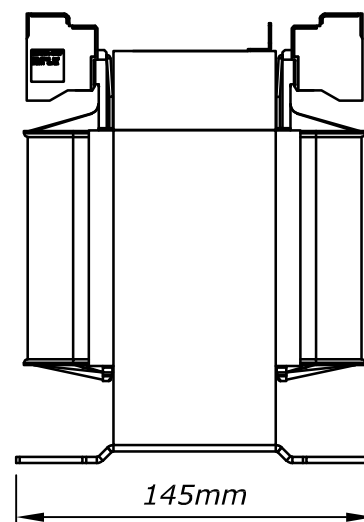
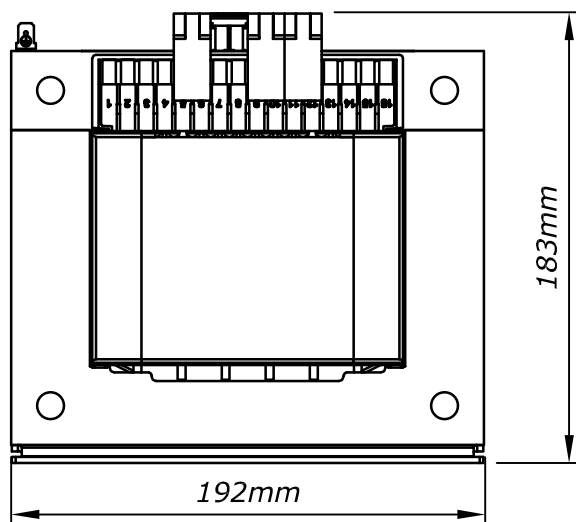
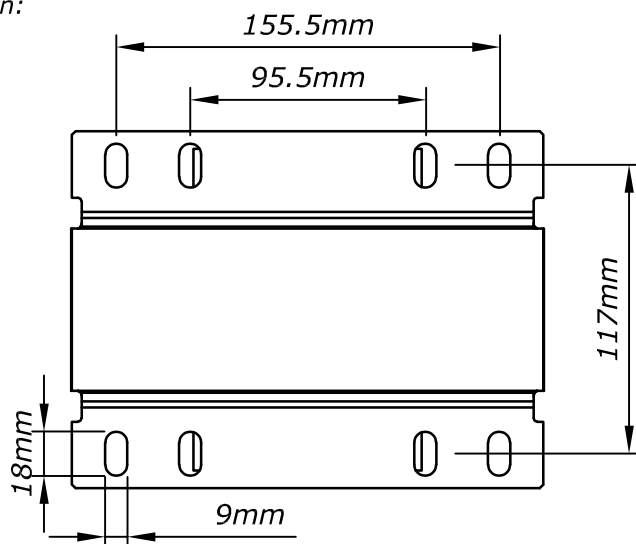
Primär Anschluß an 1-2
 Primary connection at 1-2

Brücke an: Position jumper	für Primär for primary
1-37 + 2-31	208V - 8,00Aac
1-36 + 2-32	230V - 7,24Aac
31-38	380V - 4,41Aac
32-38	400V - 4,16Aac
31-37	415V - 4,00Aac
32-37	440V - 3,80Aac
32-36	460V - 3,62Aac
33-36	480V - 3,47Aac
34-36	500V - 3,34Aac
31-35	525V - 3,15Aac
32-35	550V - 3,03Aac
33-35	575V - 2,92Aac
34-35	600V - 2,83Aac

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

Brücke an: Position jumper	für Sekundär for secondary
X1-X3 & X2-X4	115V - 13,9Aac
X2-X3	230V - 6,96Aac

Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht= typ. 18,9kg (Cu= 5,3kg, Fe= 12,4kg)
 Weight= typ. 18,9kg (Cu= 5,3kg, Fe= 12,4kg)