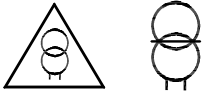


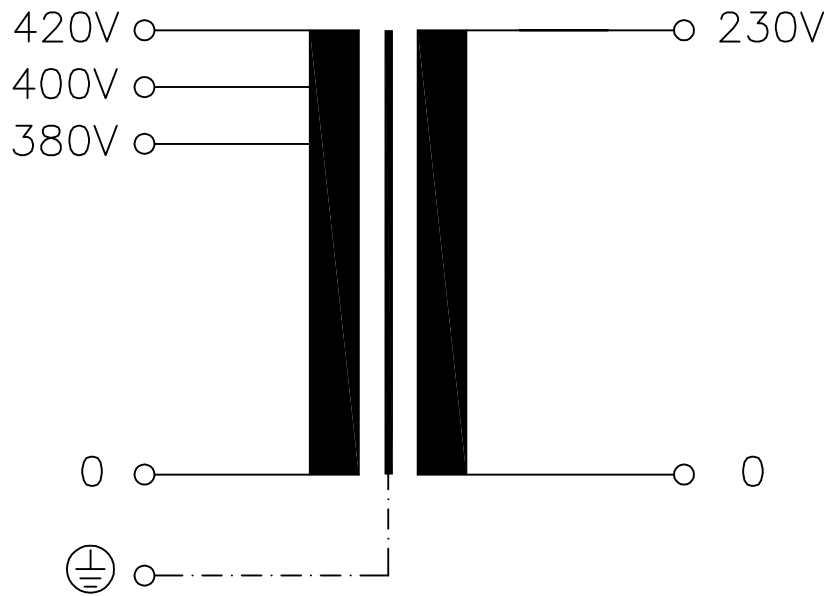


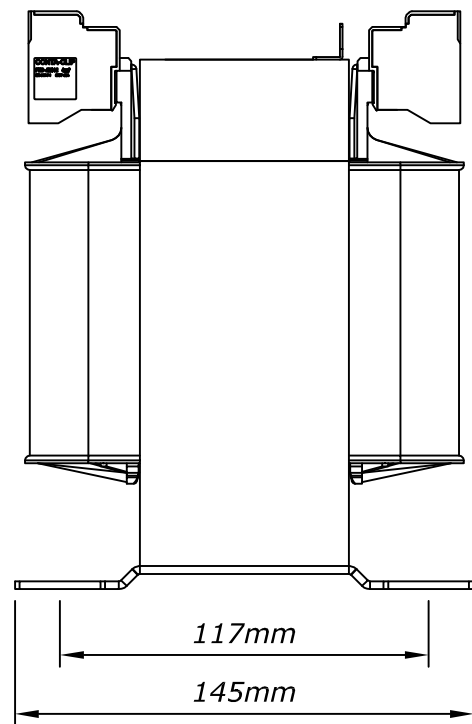
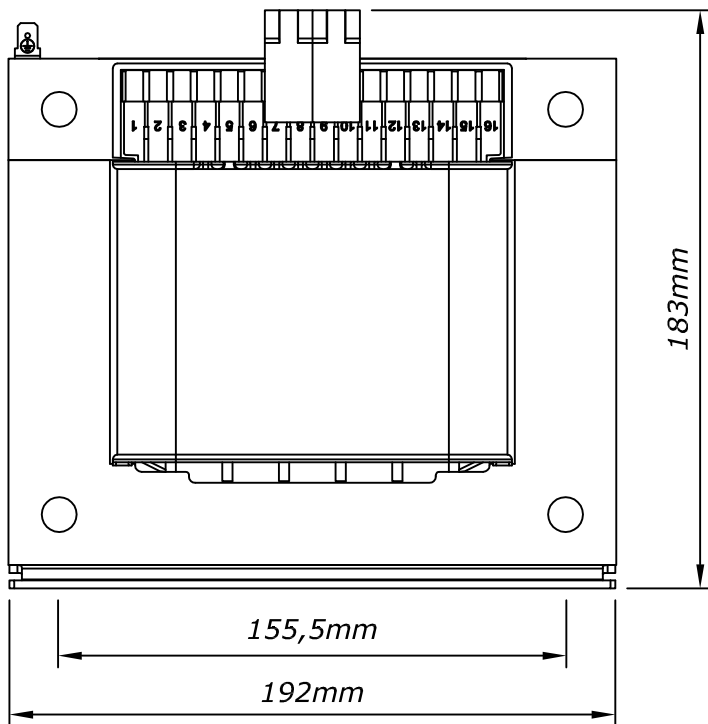
<b>Typ</b> Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage Control- and Isolating-Transformer	
<b>Kernform</b> Core type	: EI 192/66	
<b>Bemessungsspannung, Eingang</b> Designated primary voltage	: 400V ±5%	
<b>Bemessungsstrom, Eingang</b> Designated primary current	: 4,14Aac	
<b>Bemessungsspannung, Ausgang</b> Designated secondary voltage	: 230V	
<b>Bemessungsstrom, Ausgang</b> Designated secondary current	: 6,96Aac	
<b>Vorzusehende Sicherung, Ausgang</b> Recommended output fuse	:  7,0A ETA type 5700	
<b>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</b> Designated output power (power factor 1)	: 1600VA	
<b>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</b> Designated output power (power factor 0,5)	: 7800VA	
<b>Verlustleistung (max. +20%)</b> Power loss (max. +20%)	: typ. 83,9W (Fe= 38,6W, Cu= 45,3W) typ 83.9W (Fe= 38.6W, Cu= 45.3W)	
<b>Schaltgruppe</b> Connection mode	: Ii0	
<b>Betriebsfrequenz</b> Designated frequency	: 50-60Hz	
<b>Schutzklasse</b> Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment	
<b>Schutzart</b> Protection index	: IP00	
<b>Isolierstoffklasse</b> Insulation class	: B (UL class 130)	
<b>Max. Umgebungstemperatur</b> Ambient temperature	: 40°C	
<b>Vorschriften</b> 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)	
<b>Prüfzeichen</b> Approvals	:  UL 5085; CSA 22.2 (File E103521)	
<b>Prüfspannung</b> HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Primary-Secondary Primär-Kern 4,8 kV Primary-Core Sekundär-Kern 3,0 kV Secondary-Core	
<b>Anschluß (Eingang)</b> Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm <sup>2</sup> Push-in terminal 4mm <sup>2</sup>	
<b>Anschluß (Ausgang)</b> Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm <sup>2</sup> Push-in terminal 4mm <sup>2</sup>	
<b>Anschluß (PE)</b> Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug type terminal 6,3x0,8mm	
<b>Bemerkungen</b> 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: 29.09.22	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; Drawings changed; Losses and current values changed		
c	Date: 04.08.15	Name: Chlustow	Date: 13.08.15	Checked: Clasen	Amendment: HV-Test; VDE 0570 entfernt
b	Date: 29.6.15	Name: Clasen	Date: 29.06.15	Checked: Jochade	Amendment: Verluste und Gewichte hinzu; UL 506 in UL 5085 losses and weights added; UL 506 in UL 5085
a	Date: 15.12.10	Name: Fischer	Date: 20.12.10	Checked: Clasen	Amendment: HV-Test; Typenschild
Date: 01.10.2009		Date: 02.10.2009		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	
Name: Clasen		Checked: Bening		Observe protection clause to ISO 16016	
				Änderungen vorbehalten Subject to change	

**Anschlußkennzeichnung:**  
 Terminal Identification



**Abmessungen :**  
 Dimensions



**Gewicht:** typ. 18kg (Cu= 4,7kg, Fe= 12,4kg)  
**Weight:** typ. 18kg (Cu= 4,7kg, Fe= 12,4kg)

**Befestigung:** Langloch 9x18mm  
**Mounting:** Slotted hole 9x18mm