



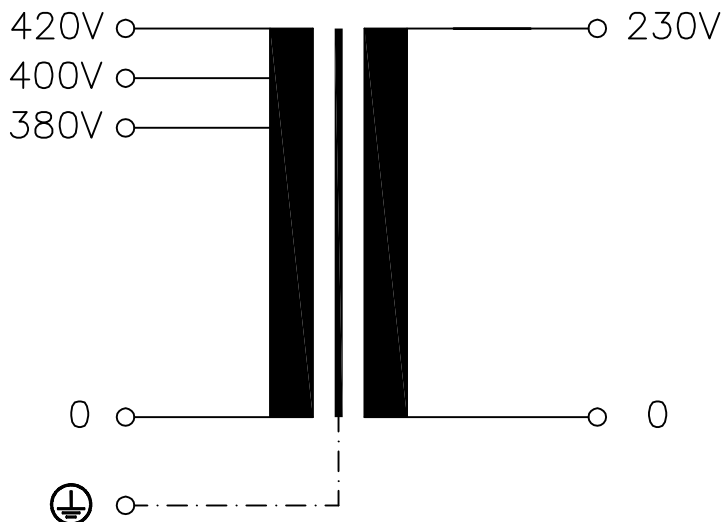


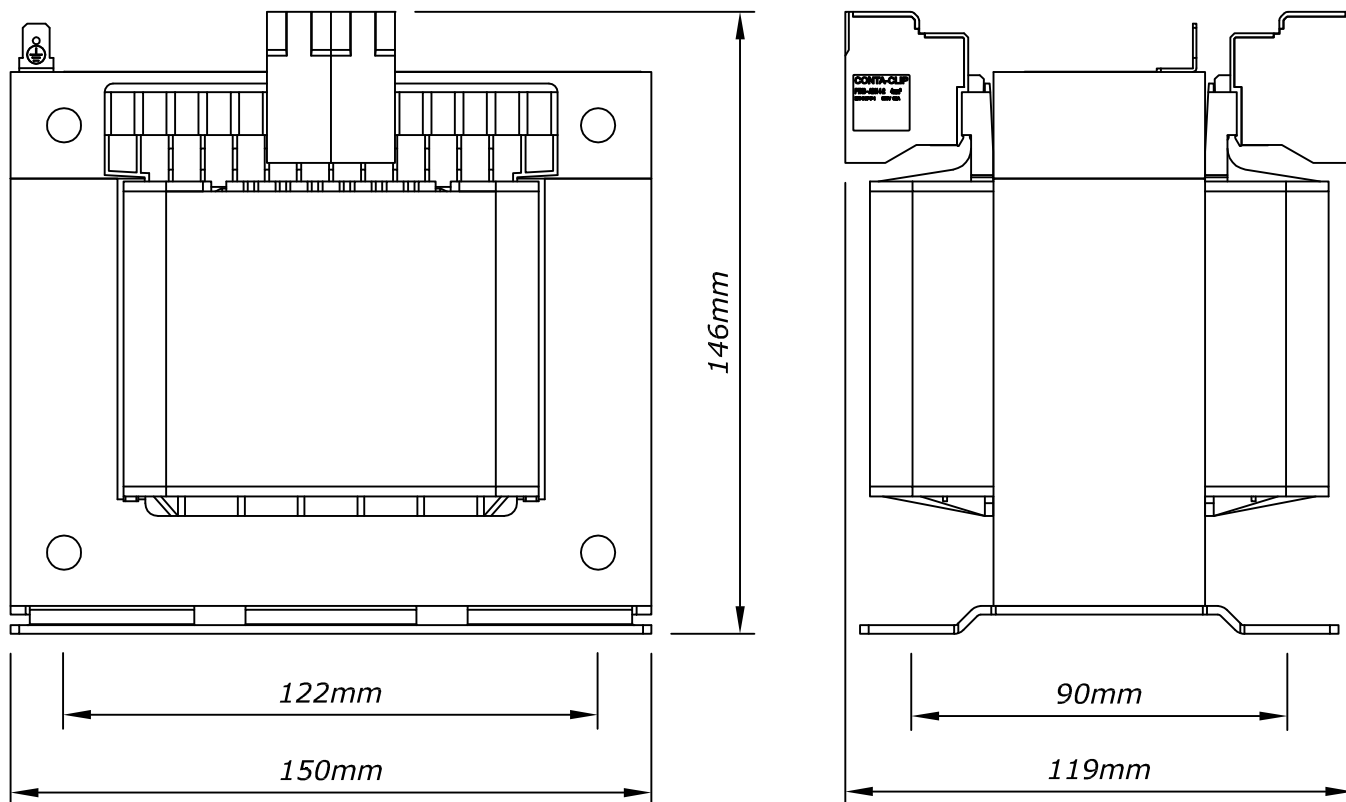
<i>Typ</i> Type	: Steuer- und Trenntransformator Voltage Control/ Isolating Transformer		
<i>Kernform</i> Core type	: EI 150N/49,5		
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated input voltage	: 400V ±5%		
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated input current	: 1,67Aac		
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated output voltage	: 230V		
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated output current	: 2,74Aac		
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse	:  3A ETA type 5700		
<i>Einschaltdauer</i> Duty cycle	: 100%		
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</i> Designated output power (power factor 1)	: 630VA		
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</i> Designated output power (power factor 0,5)	: 2350VA		
<i>Verlustleistung (max. +20%)</i> Power loss (max. +20%)	: typ. 47,5W (Fe= 17,9W, Cu= 29,6W) typ 47.5W (Fe= 17.9W, Cu= 29.6W)		
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode	: Ii0		
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency	: 50-60Hz		
<i>Schutzklasse</i> Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment		
<i>Schutzart</i> Protection index	: IP00		
<i>Kühlungsart</i> Type of cooling	: AN		
<i>Isolierstoffklasse</i> Insulation class	: B (UL class 130)		
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature	: 40°C		
<i>Vorschriften</i> 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		
<i>Prüfzeichen</i> Approvals	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Primary-Secondary Primär-Kern 4,8 kV Primary-Core	Sekundär-Kern Secondary-Core	3,0 kV
<i>Anschluß (Eingang)</i> Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
<i>Anschluß (Ausgang)</i> Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
<i>Anschluß (PE)</i> Terminal (PE)	: Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm Plug type terminal		
<i>Bemerkungen</i> 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.		

a	Date: 10.10.22	Name: Spöring	Amendment: New DB format; HV values changed; Drawings changed; VDE approval removed
	Date:	Name:	Amendment:
Date: 28.08.08	Date: -	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
Name: J.Thiel	Checked: Reinhardt		

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: ca. 7,8kg
 Weight: approx. 7,8kg

Befestigung: Langloch 7x15mm
 Mounting: Slotted hole 7x15mm