







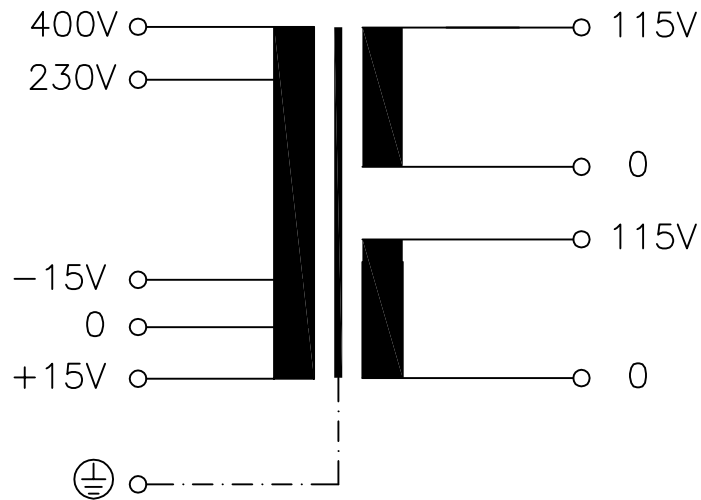
Typ Type	: Steuer-und Trenntransformator Voltage Control and Isolating Transformer	 
Kernform Core type	: EI 150N/49,5	
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V / 400V ±15V	
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 2,98Aac / 1,74Aac	
Einschaltstrom Inrush current	: 66,5Apeak / 50,0Apeak	
Empfohlene Sicherung, Eingang Recommended input fuse	:  6A-K /  4A-K	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 115V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 2x 2,74Aac	
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  3A ETA type 5700	
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 630VA	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0,5)	: 2350VA	
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 53,8W (Cu= 33,6W, Fe= 20,2W) typ. 53,8W (Cu= 33,6W, Fe= 20,2W)	
Schaltgruppe Connection mode	: iii0	
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	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)	
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Sekundär-Kern 3,0 kV Primary-Secondary Secondary-Core Primär-Kern 4,8 kV Primary-Core	
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm² Push-in terminal 4mm ²	
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm² Push-in terminal 4mm ²	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm Plug type terminal	

Bemerkungen
Notes

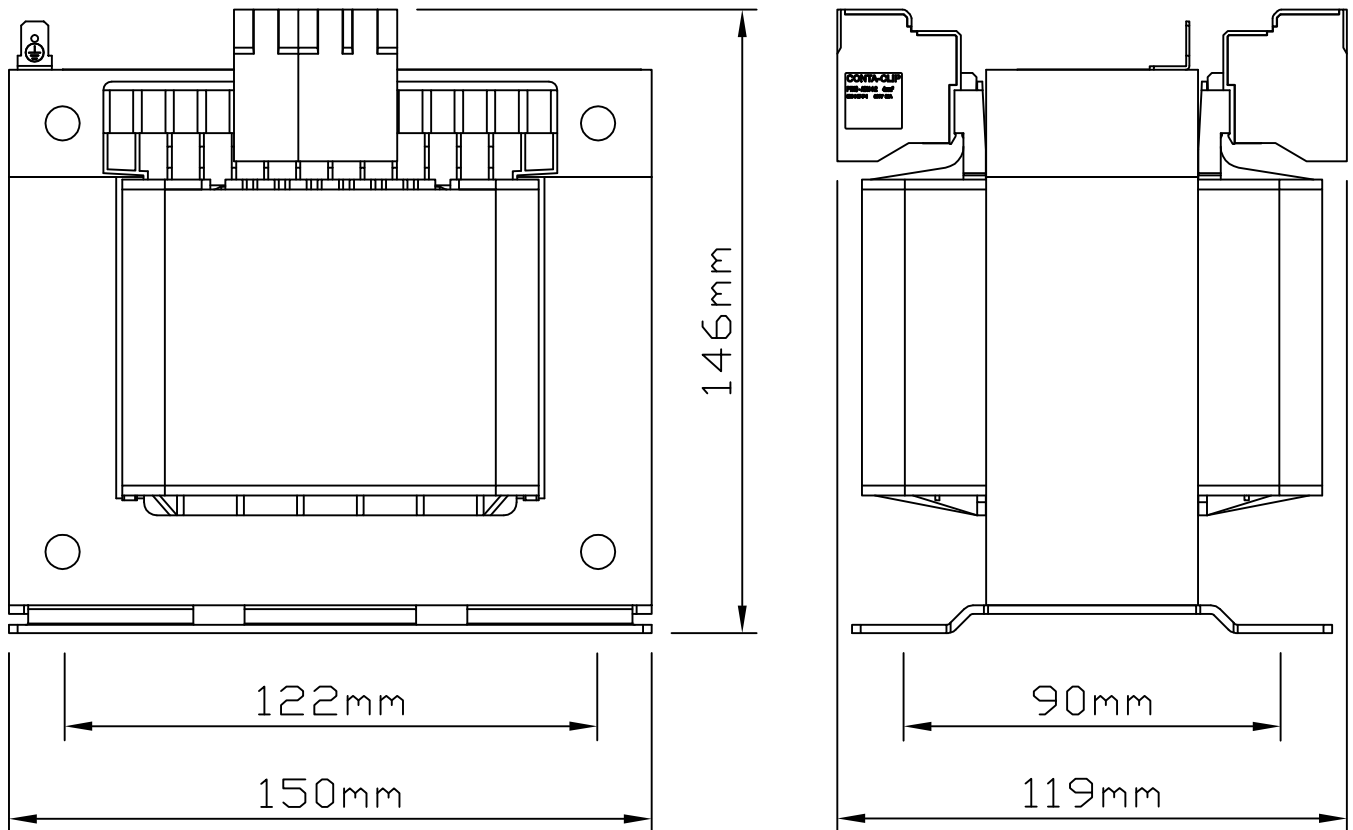
: **Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.**
Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances. *Seite 1/2*
Page 1/2

d	Date: 23.11.22	Name: Spöring	Amendment: New form, Type plate removed, Drawings and terminals changed
c	Date: 03.04.18	Name: Chlustow	Amendment: Abmessungen auf Seite 2 verschoben
Date: 25.05.07		Date: -	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016
Name: Lehnen		Checked: -	

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: ca. 7,9kg
 Weight: approx. 7,9kg

Befestigung: Langloch 7x15mm
 Mounting: Slotted hole 7x15mm