
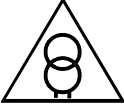


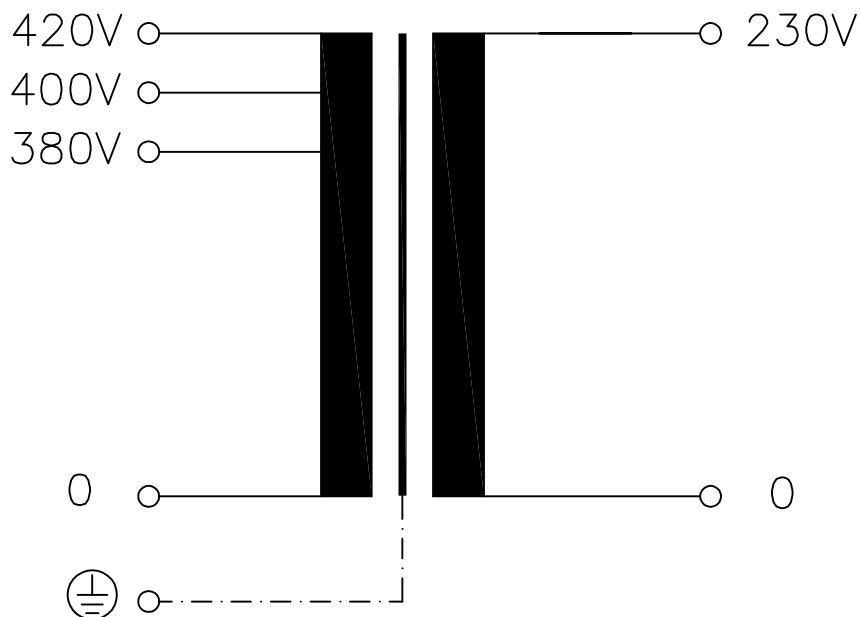


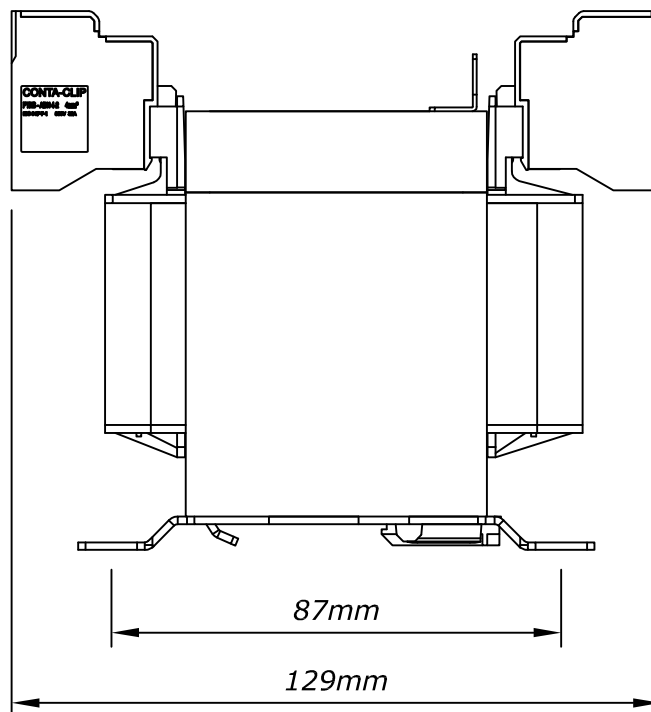
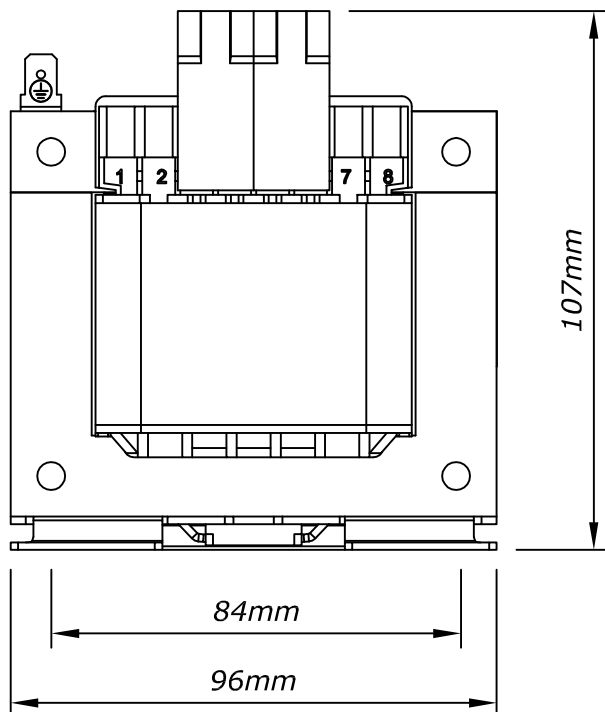
Typ Type	: 1~ Steuer-und Trenntransformator 1~ Voltage control and Isolating transformer		
Kernform Core type	: EI 96/59,7		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 400V ±5%		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,71Aac		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 1,09Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  1,0A ETA type 5700		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 250VA		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0.5)	: 850VA		
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 29,9W (Fe= 9,5W, Cu= 20,4W) typ 29.9W (Fe= 9.5W, Cu= 20.4W)		
Schaltgruppe Connection mode	: Ii0		
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 4,6 kV Primary-Secondary	Sekundär-Kern 2,5 kV Secondary-Core	
	Primär-Kern 3,2 kV Primary-Core		
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²		
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug Type terminal 6,3x0,8mm		
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.		

c	Date: 29.09.22	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; HV and current values changed; Drawing changed; losses added		
b	Date: 28.07.15	Name: Chlustow	Date: 26.08.15	Checked: Clasen	Amendment: HV-Werte angepasst, Datenblatt und Typenschild geä.
a	Date: 02.11.10	Name: Jochade	Date: 03.11.10	Checked: Clasen	Amendment: HV-Werte angepasst
Date: 27.08.08		Date: -		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	Änderungen vorbehalten
Name: J. Thiel		Checked: Reinhardt		Observe protection clause to ISO 16016	Subject to change

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



Gewicht: ca. 3,5kg
 Weight: approx. 3,5kg

Befestigung: Langloch 5,3x9mm alternativ Tragschienenmontage nach DIN 50022
 Mounting: Slotted hole 5,3x9mm alternative panel installation on mounting rails to DIN 50022