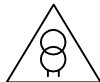
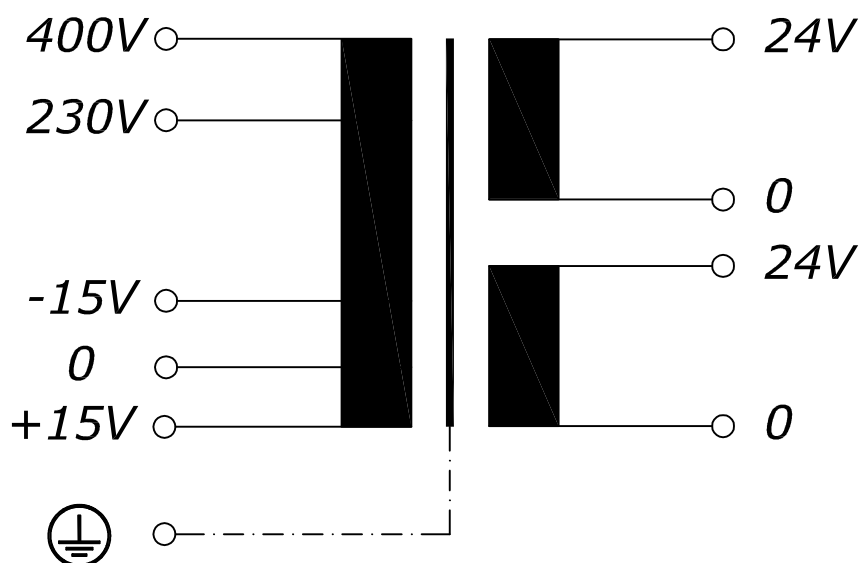
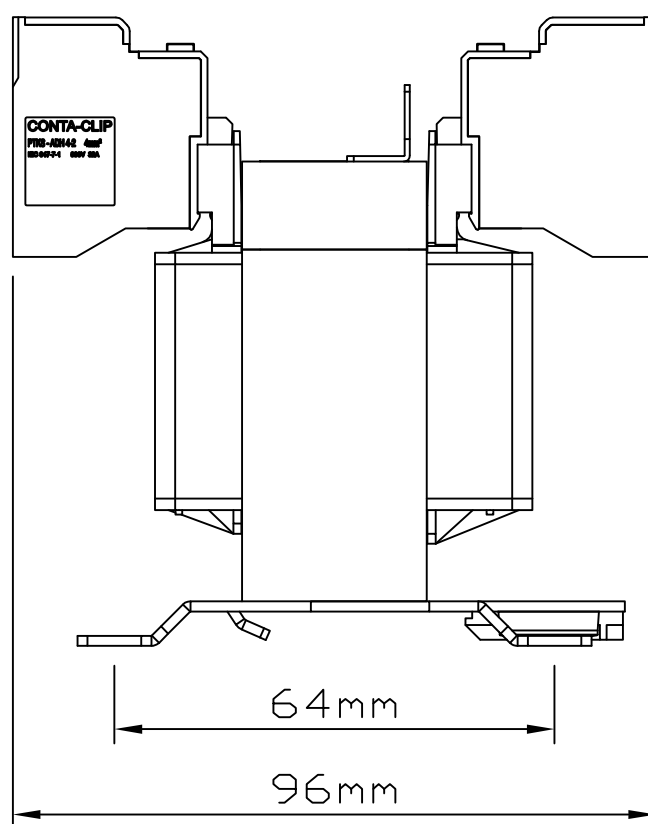
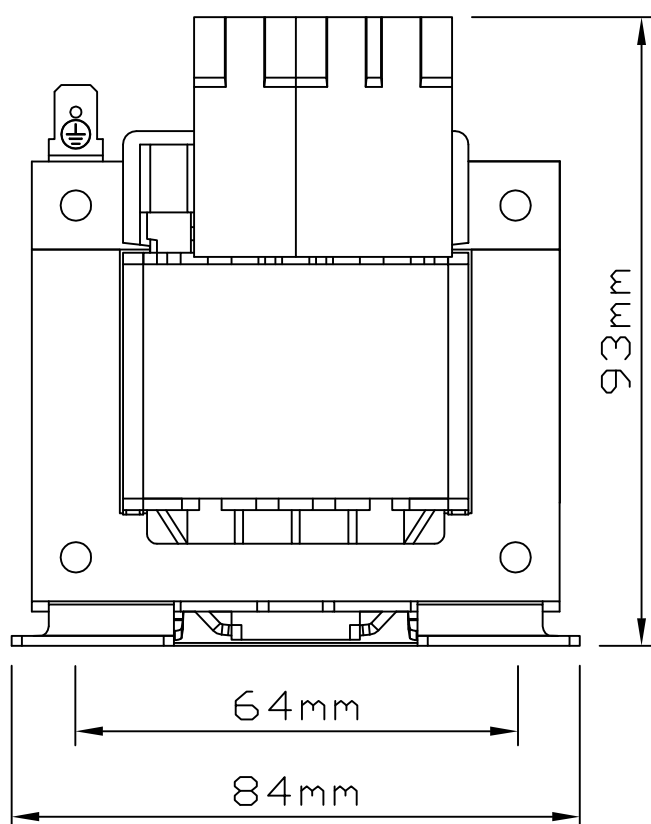


Index:		Baureihe: Type:	STEU		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D - 27283 Verden/Aller		
b		Art.-Nr.: Art.-No.:	STEU 63/48						
Typ Type				: Steuer-und Trenntransformator Voltage Control and Isolating Transformer					
Kernform Core type				: EI 78/27,5					
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage				: 230V / 400V +/- 15V					
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current				: 0,31Aac / 0,18Aac					
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage				: 2x24V					
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current				: 1,31Aac					
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse				:  1,5A ETA type 106					
Einschaltdauer Duty cycle				: 100%					
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)				: 63VA					
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0,5)				: 175VA					
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)				: typ. 8,9W (Cu= 6,8W, Fe=2,1W) typ. 8,9W (Cu= 6,8W, Fe= 2,1W)					
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 Primary-Secondary		4,6 kV	Sekundär-Kern Secondary-Core	1,8 kV	
				Primär-Kern Primary-Core		3,2 kV			
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)				: 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									
b	Date: 20.12.22	Name:Spöring	Amendment: Form, Drawings added, Type plate removed, HV values and terminals changed						
a	Date: 29.02.16	Name:Chlustow	Amendment: VDE approval removed, HV vales and marking changed						
Date: 22.08.08		Date: -		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016			Änderungen vorbehalten Subject to change		
Name: J.Thiel		Checked: Reinhardt							

Anschlußkennzeichnung:
Terminal Identification



Abmessungen:
Dimensions



Gewicht: ca. 1,3kg
Weight: approx. 1,3kg

Befestigung: Langloch 4,5x8mm alternativ Tragschienenmontage nach DIN 50022
Mounting: Slotted hole 4,5x8mm alternative panel installation on mounting rails to DIN 50022

Seite 2/2
Page 2/2

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten
Observe protection clause to ISO 16016

Änderungen vorbehalten
Subject to change