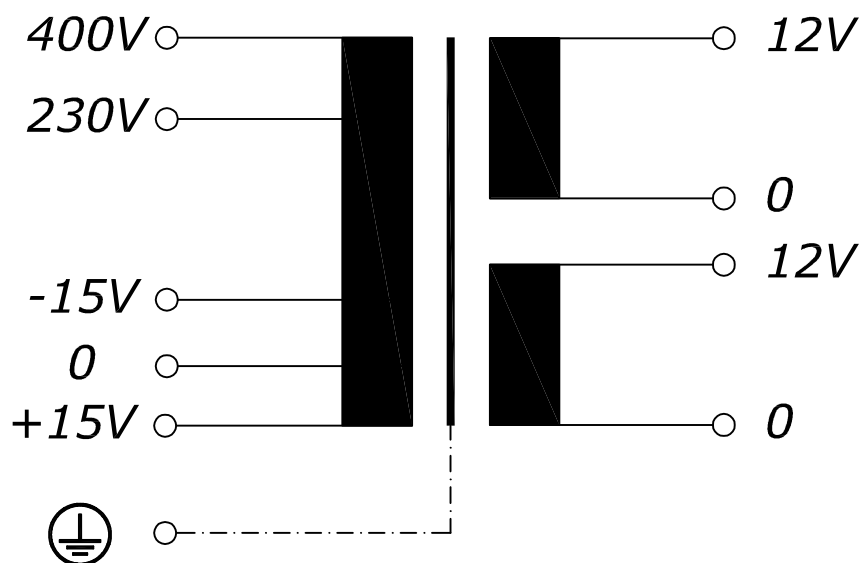
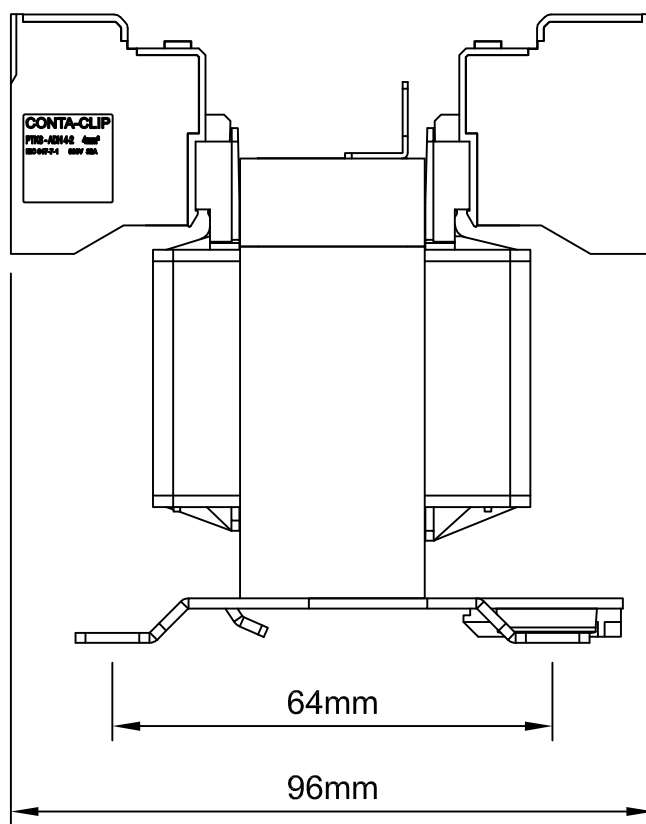
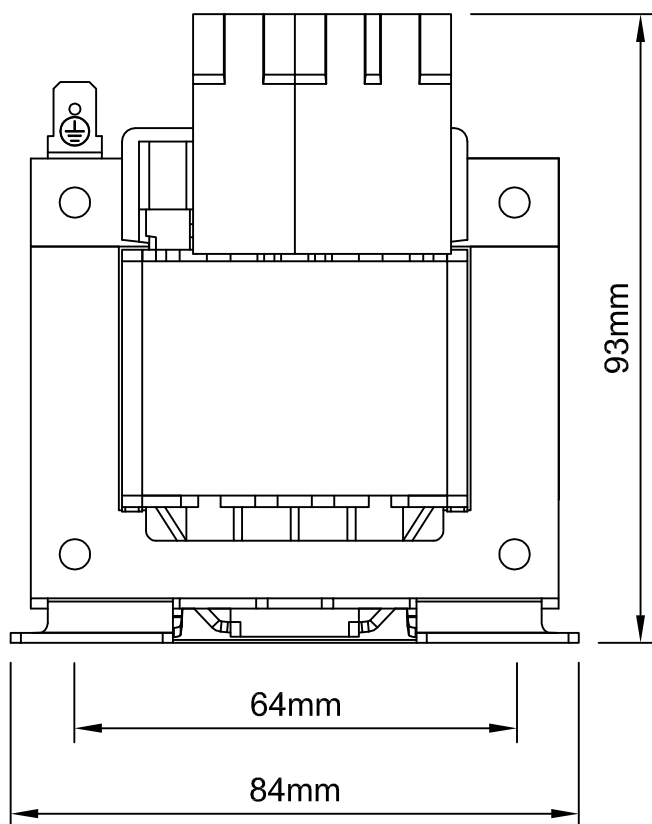


Index:		Baureihe: STEU		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
b		Art.-Nr.: Art.-No.: STEU 63/24					
Typ Type				: Steuer-und Sicherheitstransformator Voltage Control and Safety Isolating Transformer		 	
Kernform Core type				: EI 78/27,5			
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage				: 230V / 400V +/- 15V			
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current				: 0,31Aac / 0,18Aac			
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage				: 2x12V			
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current				: 2,63Aac			
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse				:  2,5A ETA type 5700			
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. 9,3W (Cu= 7,2W, Fe=2,1W) typ. 9,3W (Cu= 7,2W, 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 2-6 EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-6			
Prüfzeichen Approvals				:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)			
Prüfspannung HV-Test voltage				: Primär-Sekundär 4,6 kV Primary-Secondary		Sekundär-Kern 1,3 kV Secondary-Core	
				Primär-Kern 3,2 kV Primary-Core			
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)				: Push-in Klemme 4mm² Push-in terminal 4mm²			
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)				: Push-in Klemme 4mm² Push-in terminal 4mm²			
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.			

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