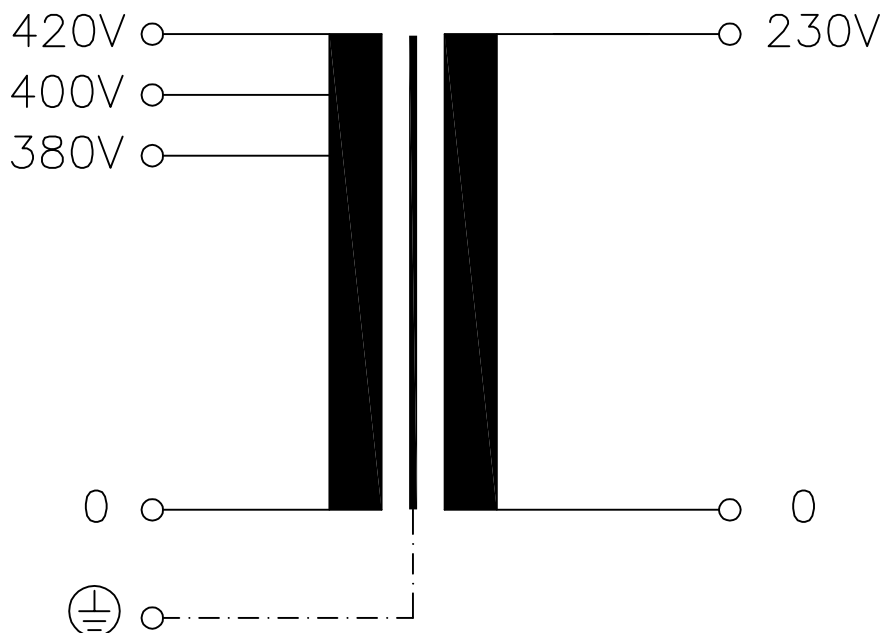


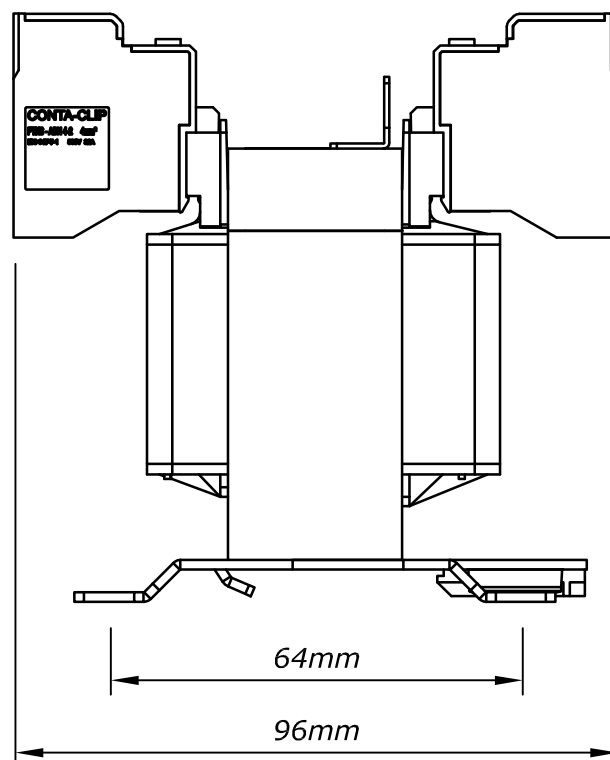
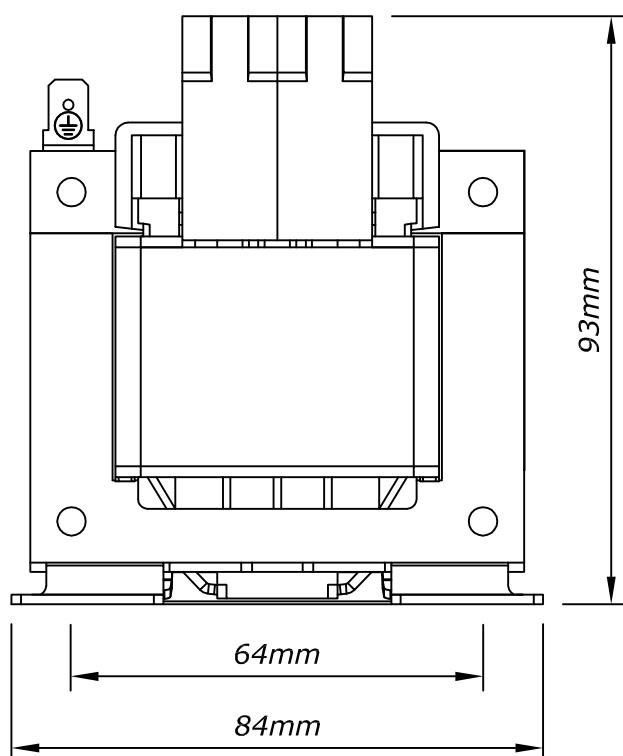
Index:		Baureihe: STE		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
b		Art.-Nr.: STE 63/4/23					
Typ				: Steuer-und Trenntransformator		 	
Type				Voltage Control / Isolating Transformer			
Kernform				: EI 78/27,5			
Core type							
Bemessungsspannung, Eingang				: 400V ±5%			
Designated input voltage							
Bemessungsstrom, Eingang				: 0,22Aac			
Designated input current							
Bemessungsspannung, Ausgang				: 230V			
Designated output voltage							
Bemessungsstrom, Ausgang				: 0,27Aac			
Designated output current							
Vorzusehende Absicherung, Ausgang				:  0,3A ETA type 106			
Recommended output fuse							
Einschaltdauer				: 100%			
Duty cycle							
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)		: 63VA					
Designated output power (power factor 1)							
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)		: 175VA					
Designated output power (power factor 0,5)							
Verlustleistung (max. +20%)				: typ. 11,5W (Fe= 3,6W, Cu= 7,9W)			
Power loss (max. +20%)				typ 11.5W (Fe= 3.6W, Cu= 7.9W)			
Schaltgruppe				: II0			
Connection mode							
Betriebsfrequenz				: 50-60Hz			
Designated frequency							
Schutzklasse				: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I			
Safety class				prepared for class I equipment			
Schutzart				: IP00			
Protection index							
Kühlungsart				: AN			
Type of cooling							
Isolierstoffklasse				: B (UL class 130)			
Insulation class							
Max. Umgebungstemperatur				: 40°C			
Ambient temperature							
Vorschriften				: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4			
Standards				EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-4			
Prüfzeichen				:  UL5085, CSA 22.2			
Approvals							
Prüfspannung				: Primär-Sekundär 4,6 kV		Primär-Kern 3,2 kV	
HV-Test voltage				Primary-Secondary		Primary-Core	
				Sekundär-Kern 2,5 kV			
				Secondary-Core			
Anschluß (Eingang)				: Push-in Klemme 4mm ²			
Terminal (Input)				Push-in terminal 4mm ²			
Anschluß (Ausgang)				: Push-in Klemme 4mm ²			
Terminal (Output)				Push-in terminal 4mm ²			
Anschluß (PE)				: Steckanschluß 6,3x0,8mm			
Terminal (PE)				Plug Type terminal 6,3x0,8mm			
Bemerkungen				: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-			
Notes				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: 10.10.22	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; HV value changed; Drawings changed				
a	Date: 18.01.16	Name: Chlustow	Date: 26.01.16	Checked: Clasen	Amendment: HV-Test and marking updated		
Date: 26.08.08		Date: 26.08.08		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. 1,2kg
Weight: approx. 1,2kg

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