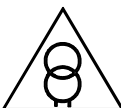
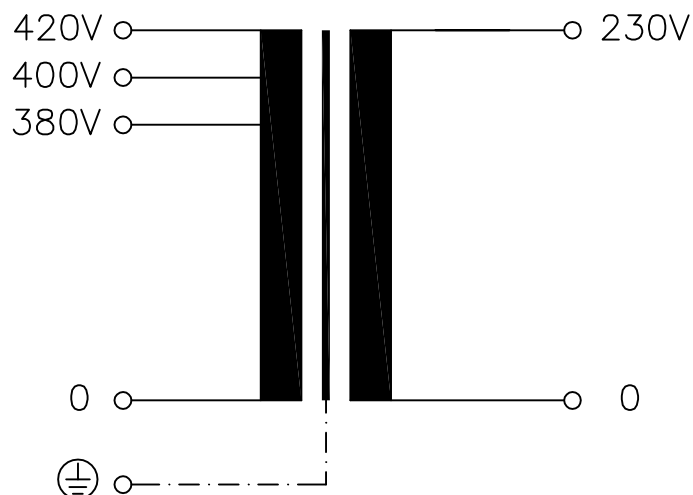


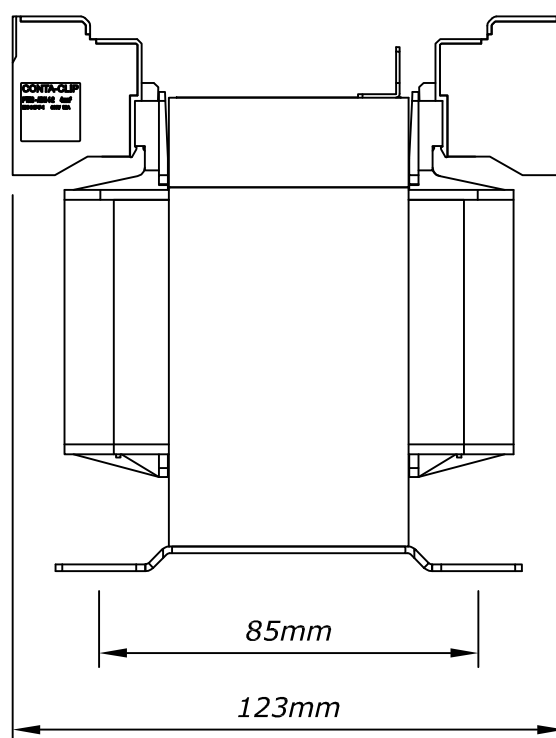
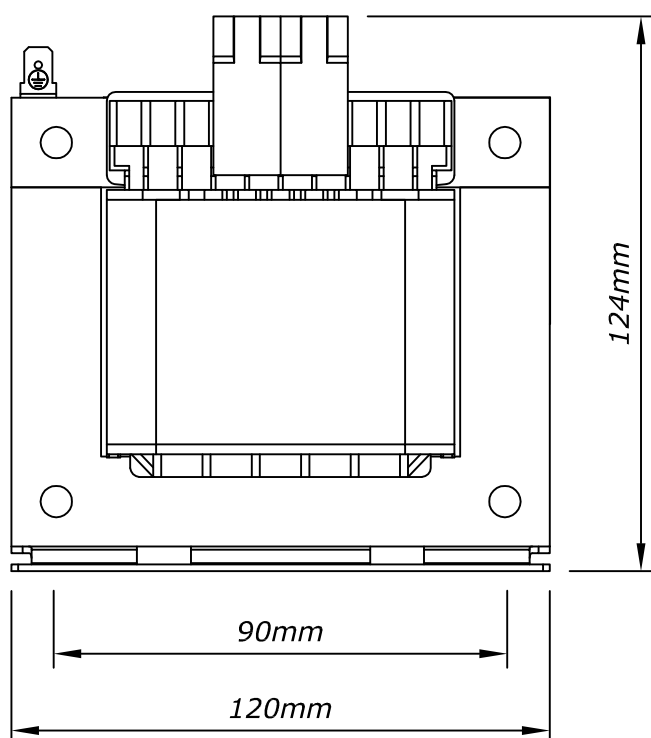
Index:		Baureihe: STE		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
b		Art.-Nr.: Art.-No.: STE 400/4/23					
Typ Type				: 1~ <i>Steuer-und Trenntransformator</i> 1~ Voltage control and Isolating transformer		 	
Kernform Core type				: EI 120/53,5			
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage				: 400V ±5%			
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current				: 1,10Aac			
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage				: 230V			
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current				: 1,74Aac			
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse				:  1,8A ETA type 5700			
Einschaltdauer Duty cycle				: 100%			
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)				: 400VA			
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0.5)				: 1440VA			
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)				: typ. 37,7W (Fe= 13,5W, Cu= 24,2W) typ 37.7W (Fe= 13.5W, Cu= 24.2W)			
Schaltgruppe Connection mode				: Ii0			
Betriebsfrequenz Designated frequency				: 50-60Hz			
Schutzklasse Safety class				: <i>vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I</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			
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 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 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.			
Seite 1/2 Page 1/2							

b	Date: 30.09.22	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; Dimensions changed; losses added				
a	Date: 06.11.15	Name: Chlustow	Date:	Checked:	Amendment: HV-Werte + Typenschild aktualisiert		
Date: 28.08.08		Date: 28.08.08	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. 5,0kg
Weight: approx. 5,0kg

Befestigung: Langloch 5,8x12mm
Mounting: Slotted hole 5,8x12mm

Seite 2/2
Page 2/2