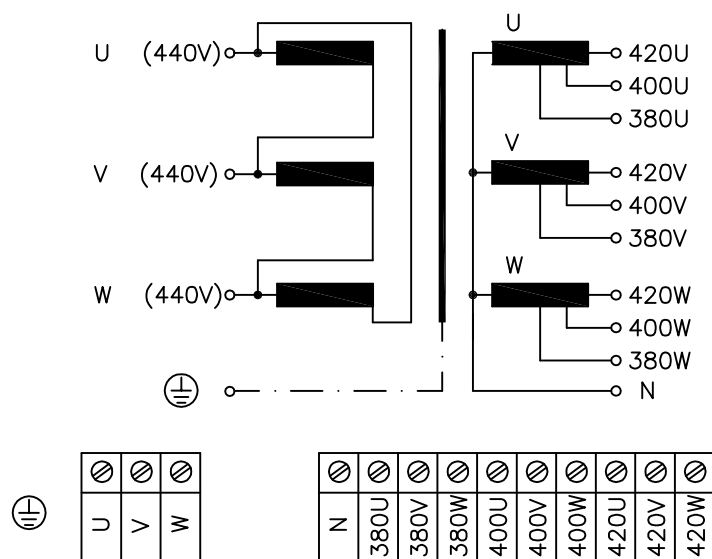


Index:		Baureihe: Type: TT3		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
a		Art.-Nr.: Art.-No.: TT3 5-44-4					
Typ		Type	: 3~ Trenntransformator 3~ Isolating transformer				
Kernform		Core type	: 3UI 180/63				
Bemessungsspannung, Eingang		Designated primary voltage	: 3x 440V				
Bemessungsstrom, Eingang		Designated primary current	: 3x 6,9Aac				
Bemessungsspannung, Ausgang		Designated secondary voltage	: 3x 380V oder 3x 400V oder 3x 420V or or				
Bemessungsstrom, Ausgang		Designated secondary current	: 3x 7,6Aac 3x 7,2Aac 3x 6,9Aac				
Vorzusehende Absicherung, Ausgang		Recommended output fuse	:  8,0AT  8,0AT  6,3AT				
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1):		Designated output power (power factor 1)	: 5000VA				
Verlustleistung		Loss power	: ca. 277W (Cu= 189W; Fe= 88W) approx.				
Kurzschlussspannung		Short circuit voltage	: uk= 3,6%				
Schaltgruppe		Connection mode	: Dyn5				
Betriebsfrequenz		Designated frequency	: 50-60Hz				
Schutzklasse		Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment				
Schutzart		Protection index	: IP00				
Isolierstoffklasse		Insulation class	: F (UL class 155)				
Max. Umgebungstemperatur		Ambient temperature	: 50°C				
Vorschriften		Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4 Part 1 with Part 2-4				
Prüfzeichen		Approvals	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)				
Prüfspannung		HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Primary-Secondary Primär-Kern 4,8 kV Primary-Core Sekundär-Kern 4,8 kV Secondary-Core				
Abmaße (A x B x C)		Dimensions (A x B x C)	: siehe Seite 2 see page 2				
Befestigung (D x E)		Mounting (D x E)	: siehe Seite 2 see page 2				
Anschluß (Eingang)		Terminal (Input)	: Schraubklemme 4mm² Screw terminal 4mm²				
Anschluß (Ausgang)		Terminal (Output)	: Schraubklemme 4mm² Screw terminal 4mm²				
Anschluß (PE)		Terminal (PE)	: Schraubanschluß 4mm² Screw terminal 4mm²				
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							
a	Date: 20.06.23	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; losses and weight added/corrected; dimensions corrected				
Date: 20.12.12		Date: 02.01.13	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016		Änderungen vorbehalten Subject to change		
Name: Clasen		Checked: Jochade					

Anschlußkennzeichnung: Terminal Identification



Abmessungen: Dimensions

Abmessungen in mm:
Dimensions in mm

A= 412

B= 155

C= 340

D= 264

d1= 310

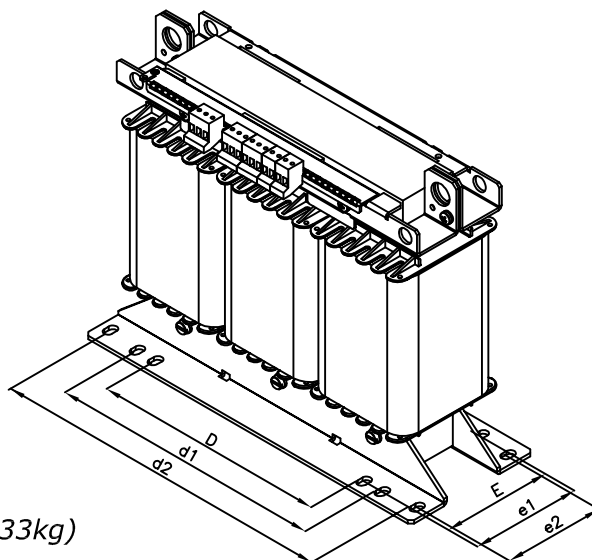
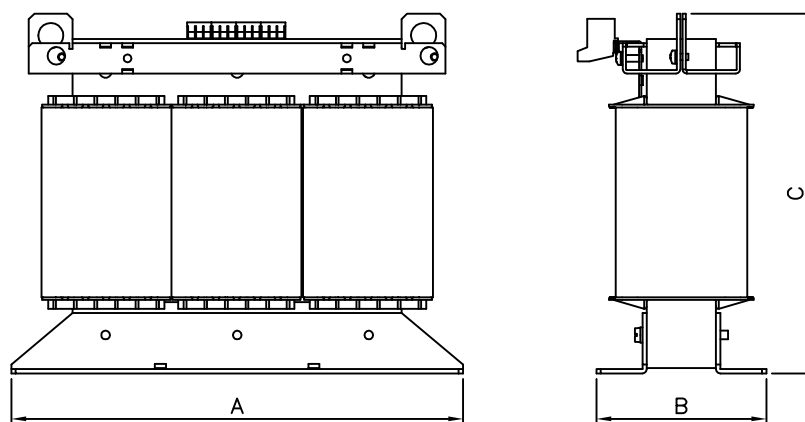
d2= 388

E= 125

e1= 125

e2= 115

Befest.loch= Ø10x16
Mounting hole:



Gewicht: ca. 48,0kg (Cu= 11kg; Fe= 33kg)
Weight: approx.

Seite 2/2
Page 2/2