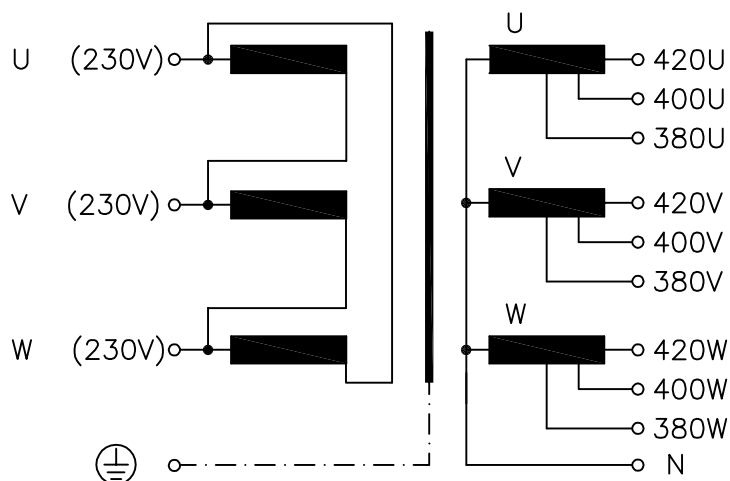


Index:		Baureihe: <i>TT3</i> Type:		<i>Datenblatt</i> Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
<i>a</i>		Art.-Nr.: <i>TT3 10-23-4</i> Art.-No.:					
<i>Typ</i> Type				: <i>3~ Trenntransformator</i> 3~ Isolating transformer			
<i>Kernform</i> Core type				: <i>3UI 210/73</i>			
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated primary voltage				: <i>3x 230V</i>			
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated primary current				: <i>3x 25,8Aac</i>			
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated secondary voltage				: <i>3x 380V oder 3x 400V oder 3x 420V</i> or or			
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated secondary current				: <i>3x 15,1Aac 3x 14,4Aac 3x 13,8Aac</i>			
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse				:  <i>16AT</i>  <i>16AT</i>  <i>13A-K</i>			
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1):</i> Designated output power (power factor 1)				: <i>10000VA</i>			
<i>Verlustleistung</i> Loss power				: <i>ca. 346W (Cu= 192W, Fe= 154W)</i> approx.			
<i>Kurzschlussspannung</i> Short circuit voltage				: <i>uk= typ.1,6%</i>			
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode				: <i>Dyn5</i>			
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency				: <i>50-60Hz</i>			
<i>Schutzklasse</i> Safety class				: <i>vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I</i> prepared for class I equipment			
<i>Schutzart</i> Protection index				: <i>IP00</i>			
<i>Isolierstoffklasse</i> Insulation class				: <i>F (UL class 155)</i>			
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature				: <i>50°C</i>			
<i>Vorschriften</i> Standards				: <i>EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4</i> Part 1 with Part 2-4			
<i>Prüfzeichen</i> Approvals				:  <i>UL 1561, CSA 22.2 (E 327358)</i>			
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage				: <i>Primär-Sekundär 4,8 kV</i> Primary-Secondary <i>Primär-Kern 4,8 kV</i> Primary-Core <i>Sekundär-Kern 4,8 kV</i> Secondary-Core			
<i>Abmaße (A x B x C)</i> Dimensions (A x B x C)				: <i>siehe Seite 2</i> see page 2			
<i>Befestigung (D x E)</i> Mounting (D x E)				: <i>siehe Seite 2</i> see page 2			
<i>Anschluß (Eingang)</i> Terminal (Input)				: <i>Schraubklemme 10mm²</i> Screw terminal 10mm²			
<i>Anschluß (Ausgang)</i> Terminal (Output)				: <i>Schraubklemme 4mm²</i> Screw terminal 4mm²			
<i>Anschluß (PE)</i> Terminal (PE)				: <i>Schraubanschluß 4mm²</i> Screw terminal 4mm²			
<i>Bemerkungen</i> Notes				: <i>Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.</i> Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.			
Seite 1/2 Page 1/2							

a	Date: 15.03.23	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed, losses changed	
Date: 28.06.12		Date:	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	
Name: Clasen		Checked:	Observe protection clause to ISO 16016	
			Änderungen vorbehalten Subject to change	

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



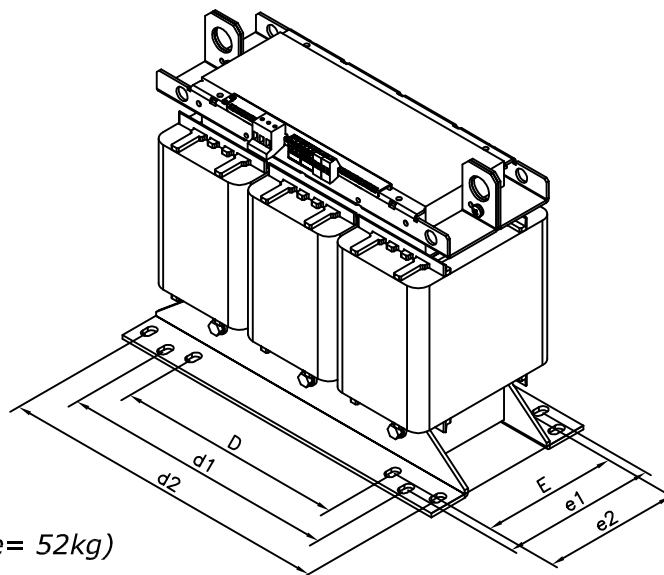
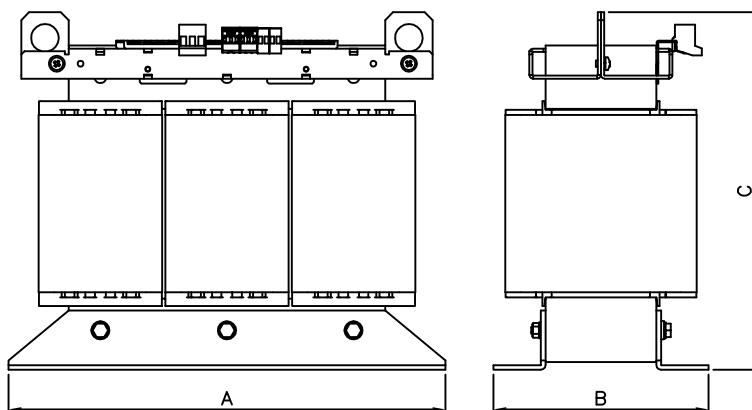
⊗	⊗	⊗
U	V	W

⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
N	380U	380V	380W	400U	400V	400W	420U	420V	420W

Abmessungen:
 Dimensions

Abmessungen in mm:
 Dimensions in mm

A= 480
 B= 191
 C= 397
 D= 316
 d1= 370
 d2= 450
 E= 143
 e1= 151
 e2= 133
 Befest.loch= Ø12x20



Gewicht: ca. 93,0kg (Cu= 37kg, Fe= 52kg)
 Weight: approx. 93,0kg

Seite 2/2
 Page 2/2