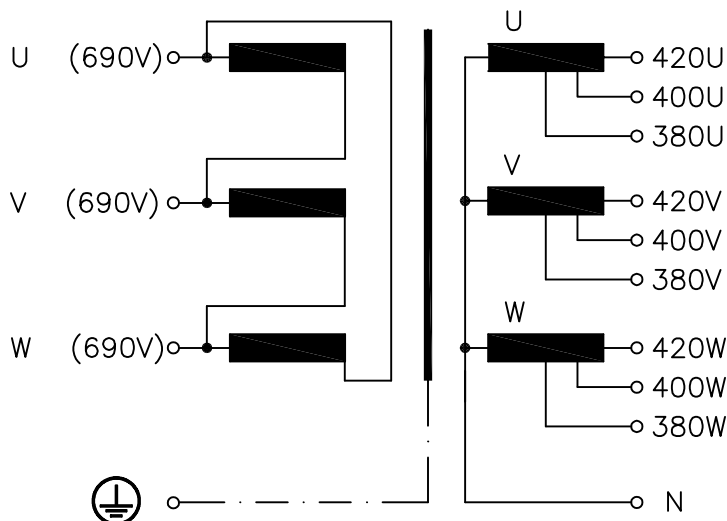


Index:		Baureihe: TT3 Type:		Datenblatt Technical Specifications		BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D – 27283 Verden/Aller	
C		Art.-Nr.: TT3 2,5-69-4 Art.-No.:					
Typ Type		: 3~ Trenntransformator 3~ Isolating transformer					
Kernform Core type		: 3UI 132/72					
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage		: 3x 690Vac					
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current		: 3x 2,3Aac					
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage		: 3x 380V oder 3x 400V oder 3x 420V or or					
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current		: 3x 3,8Aac 3x 3,7Aac 3x 3,5Aac					
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse		:  4,0AT					
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): 2500VA Designated output power (power factor 1)							
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)		: typ. 155W (Fe= 55W, Cu= 100W)					
Kurzschlussspannung Short circuit voltage		: uk= 3,8%					
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					
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature		: 50°C					
Vorschriften Standards		: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4 Part 1 with Part 2–4					
Prüfzeichen Approvals		: -					
Prüfspannung HV-Test voltage		: Primär-Sekundär 5,2 kV Primary-Secondary					
		: Primär-Kern 2,6 kV Primary-Core					
		: Sekundär-Kern 2,3 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					
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)		: Schraubklemme 4mm² Screw terminal					
Anschluß (PE) Terminal (PE)		: Schraubanschluß 4mm² Screw 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.					
						Seite 1/2 Page 1/2	
b	Date: 30.06.15	Name: Grudzinski	Date: 30.06.15	Checked: Clasen	Amendment: Loss power an marking updated		
c	Date: 30.03.23	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed; weight and dimensions corrected				
Date: 21.03.13		Date: 25.03.13		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten		Änderungen vorbehalten	
Name: Lühring		Checked: Clasen		Observe protection clause to ISO 16016		Subject to change	

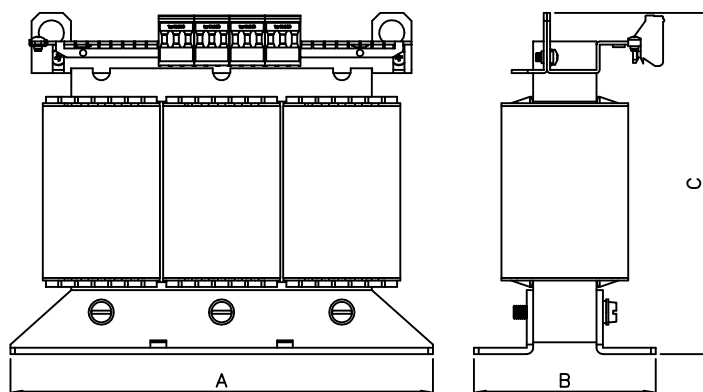
Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



⊗	⊗	⊗
U	V	W

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

Abmessungen:
 Dimensions



Abmessungen in mm:
 Dimensions in mm

A= 316
 B= 166
 C= 246
 D= 200
 d1= 215
 d2= 292
 E= 102
 e1= 124
 e2= 126

Befest.loch= Ø10,0x16,0
 Mounting hole

Gewicht: typ. 30kg (Cu= 7,3kg, Fe= 20kg)
 Weight: typ.

