
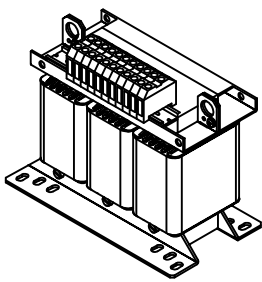


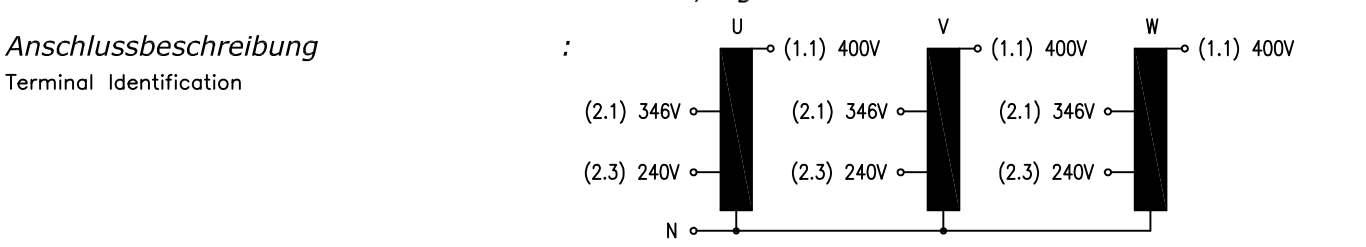


Typ Type	: AT3 Spartransformator Autotransformer	
Kernform Core type	: 3UI 240/110	
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 3x 240V/346Vac	
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: 3x 110A/76,5A	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage	: 3x 400Vac	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current	: 3x 65,0A	
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  63AgG	
Bemessungsleistung Designated output power	: 45000VA (Core rating 18000VA)	
Verlustleistung Loss power	: 655W (η ~ 96,5%)	
Schaltgruppe Connection mode	: YNa0	
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz	
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I Prepared for class I equipment	
Schutzart Protection index	: IP 00	
Isolierstoffklasse Insulation class	: F (UL class 155)	
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C	
Vorschrift Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-13 Part 1 with Part 2-13 UL 1561; CSA 22.2	

Prüfzeichen Approvals	:  Insulation system only (File E216803)
Anschlussklemmen Terminals	: 1.1 = 35mm² ; 2.1/2.3 = 50mm²
Aufbauskizze Construction	: Z 790701005 Blatt 2 page 2

Abmessungen Dimensions (mm)	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>d1</th><th>d2</th><th>E</th><th>e1</th><th>e2</th> </tr> <tr> <td>550</td><td>260</td><td>510</td><td>356</td><td>430</td><td>516</td><td>184</td><td>210</td><td>182</td> </tr> </table>	A	B	C	D	d1	d2	E	e1	e2	550	260	510	356	430	516	184	210	182
A	B	C	D	d1	d2	E	e1	e2											
550	260	510	356	430	516	184	210	182											

Gewicht Weight	: ca. 149,0kg Ø14,5x24
-----------------------	--



Prüfspannung HV-Test voltage	: Wicklung-Kern 4,0 kV Winding-Core
--	---

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.
--------------------------	---

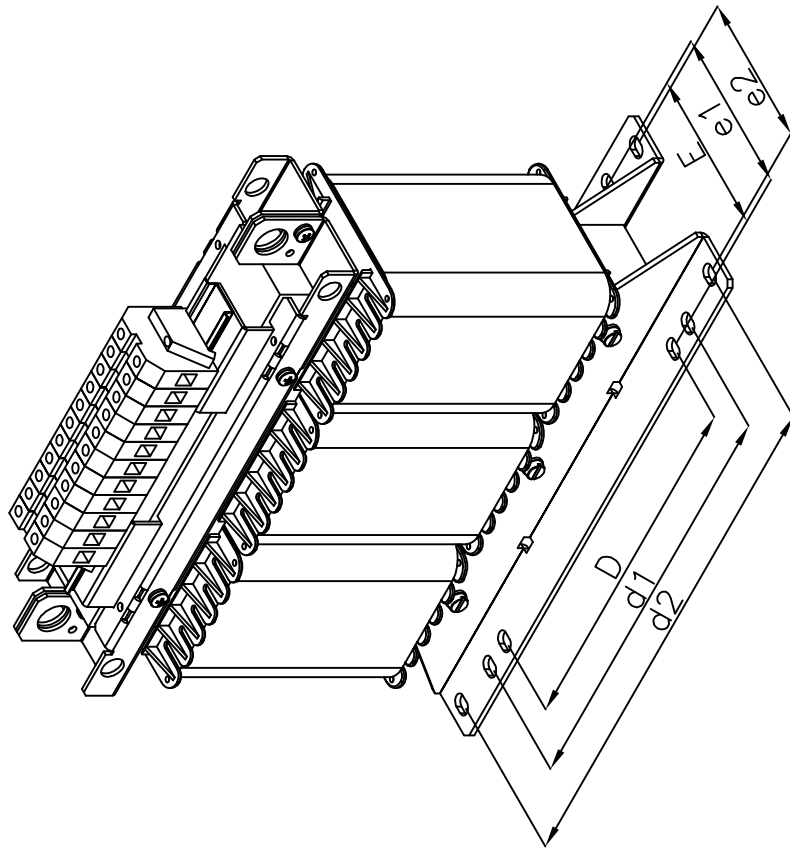
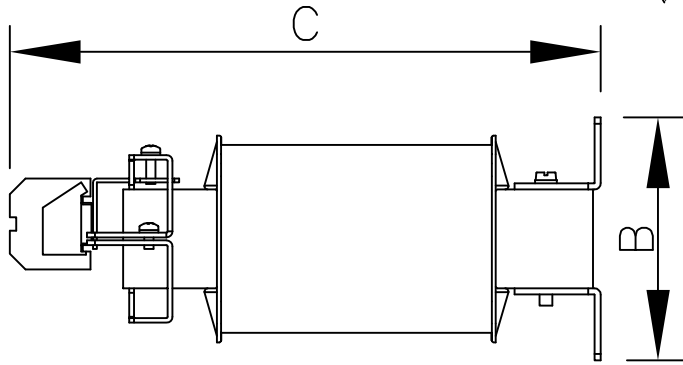
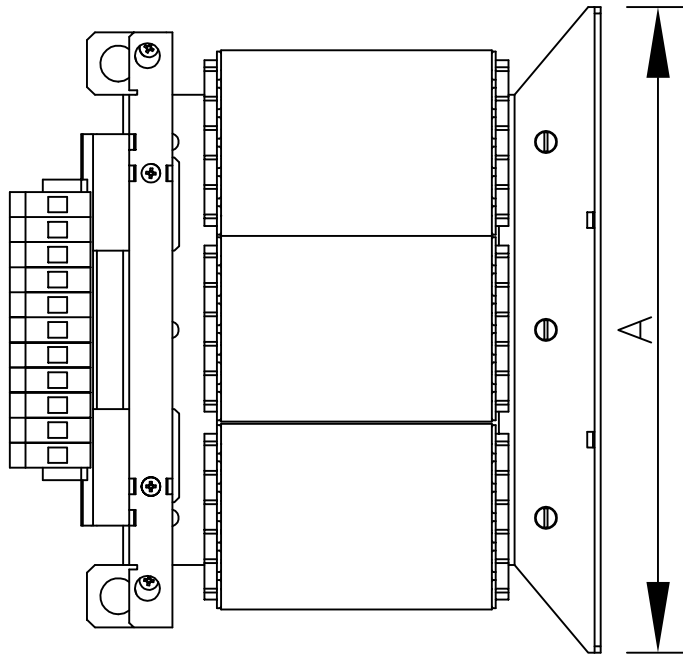


Abbildung ähnlich

Allgemeintoleranzen ISO 2768-m					
Toleranz-	über	über	über	über	über
klasse	0.5	3	6	30	120
	bis	bis	bis	bis	bis
	3	6	30	120	400
m (mittel)	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5
					±0.8

Gez.	30.01.07	Bremer	1:5	Maßst.	Maßblatt AT3-Baureihe 3UI 180/63 bis 3UI 240/140 mit Tragschiene		
Gepr.	xxxxxxx	Name	Format	Auftrags-Nummer	Zeichnungs-Nummer	Änder.	Bl.-Nr.
		Datum	A4		Z790701005	0	3
		Unterschrift					von
		BLOCK Block Transformatoren-Elektronik GmbH 27283 Verden					8 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten