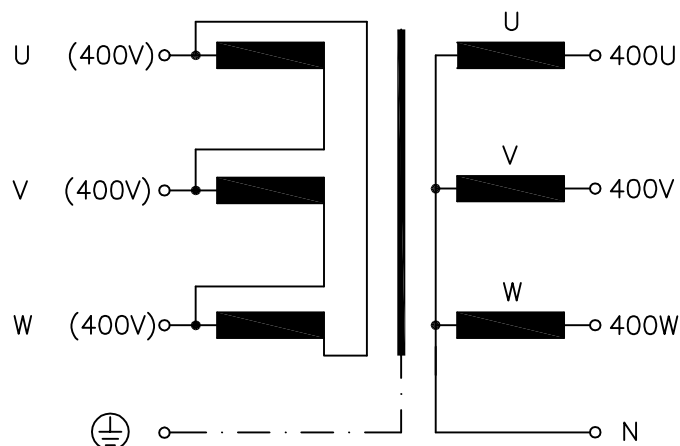


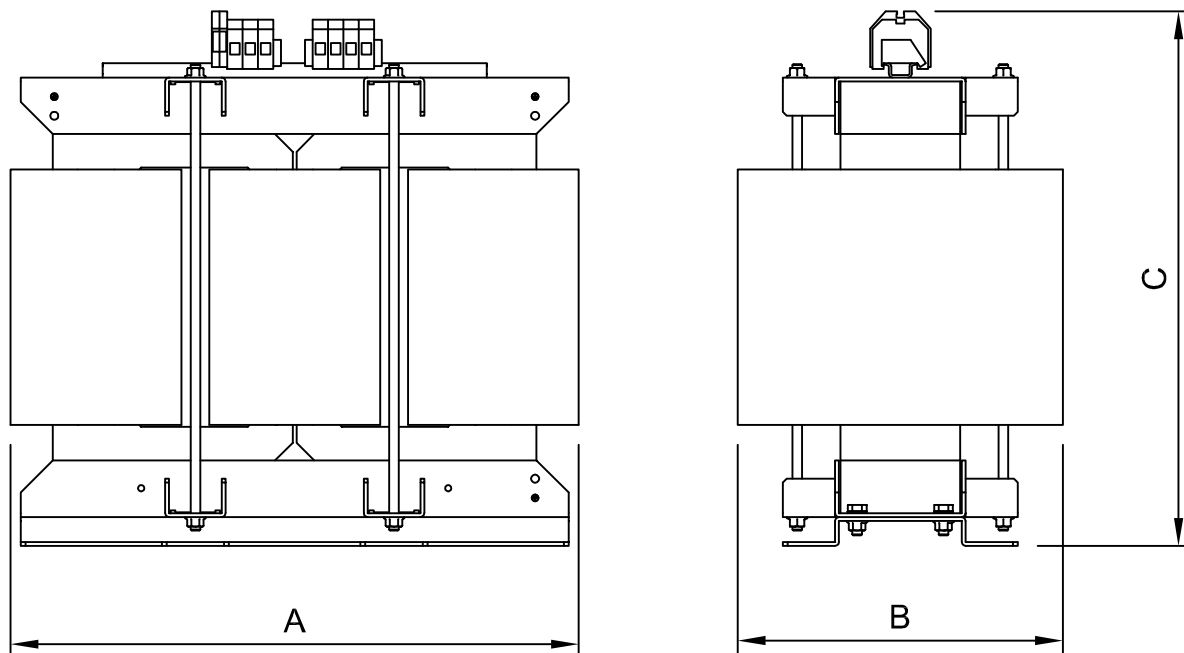
Typ Type	: 3~ Trenntransformator 3~ Isolating transformer
Kernform Core type	: 3UC 504/150
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 3x 400V
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 3x 72,5Aac
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 3x 400V
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 3x 72,2Aac
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  80AgG
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 50000VA
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 2023W (Fe= 600W, Al= 1423W)
Kurzschlussspannung Short circuit voltage	: uk= ca. 3,6% approx.
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
Kühlungsart Type of cooling	: AN
Isolierstoffklasse Insulation class	: F (UL class 180)
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C
Vorschriften Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4; UL 1561; CSA 22.2 EN 61558 part 1 with part 2-4; UL 1561; CSA 22.2
Prüfzeichen Approvals	:  (E327358)
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
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 35mm ² Screw terminal 35mm ²
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 35mm ² Screw terminal 35mm ²
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Schraubklemme 35mm ² Screw terminal 35mm ²
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.

c	Date: 25.09.24	Name: Jochade	Amendment: Power losses updated
b	Date: 12.06.23	Name: Spöring	Amendment: UK 3,4% in 3,6%; UL File E216803 in E327358; dimensions corrected
Date: 16.03.17		Date: 31.03.17	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016
Name: Kliesch		Checked: Clasen	
			Änderungen vorbehalten Subject to change

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



Alle Maße in mm:
 Dimensions in mm

A= 617

B= 397

C= 559

D= 450

d1= 525

E= 220

e1= 225

Befest.loch= Ø13x26

Mounting hole

Gewicht: typ. 224kg (Fe= 180kg, Al= 25kg)

Weight:

