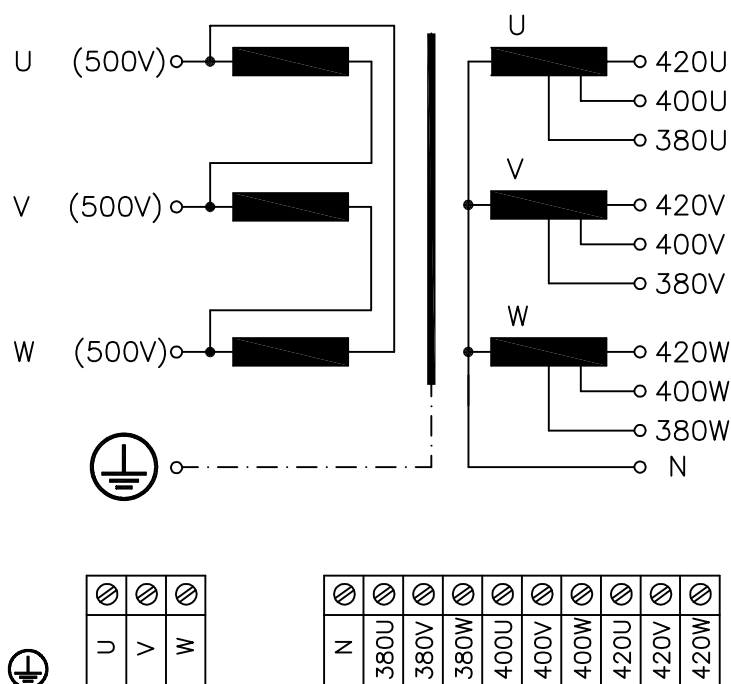




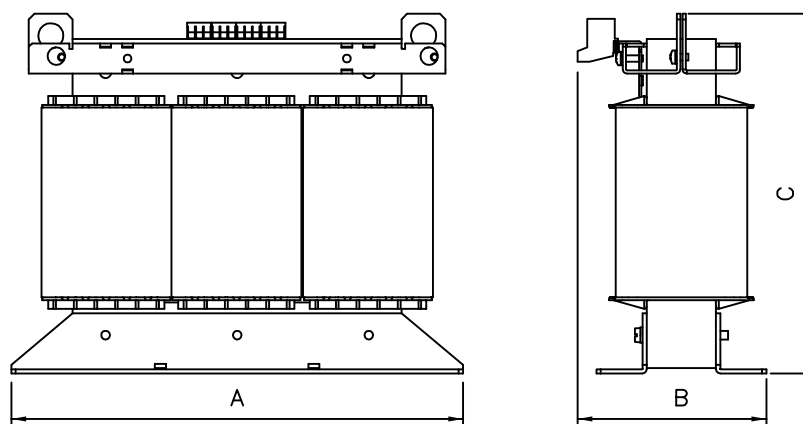
Typ Type	: 3~ Trenntransformator 3~ Isolating transformer
Kernform Core type	: 3UI 240/110
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 3x 500Vac
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: 3x 19,0Aac
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage	: 3x 380V oder 3x 400V oder 3x 420V or or
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current	: 3x 24,4Aac 3x 23,1Aac 3x 22,0Aac
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  25AgG  25AgG  25AgG
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): Designated output power (power factor 1)	: 16000VA
Verlustleistung Loss power	: ca. 502W (Cu= 231W, Fe= 271W) approx.
Kurzschlussspannung Short circuit voltage	: uk= ca. 1,6% 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 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 1561, CSA 22.2 (E 327358)
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 10mm ² Screw terminal 10mm ²
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 10mm ² Screw terminal 10mm ²
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Schraubanschluß 4mm ² Screw terminal 4mm 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.

b	Date: 24.03.23	Name: Spöring	Amendment: Type plate removed, losses and weight added/changed
a	Date: 16.05.22	Name: Spöring	Amendment: Dimensions corrected, measure "C" was 510mm
Date: 05.09.12		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
Name: Lühring			
		Änderungen vorbehalten Subject to change	

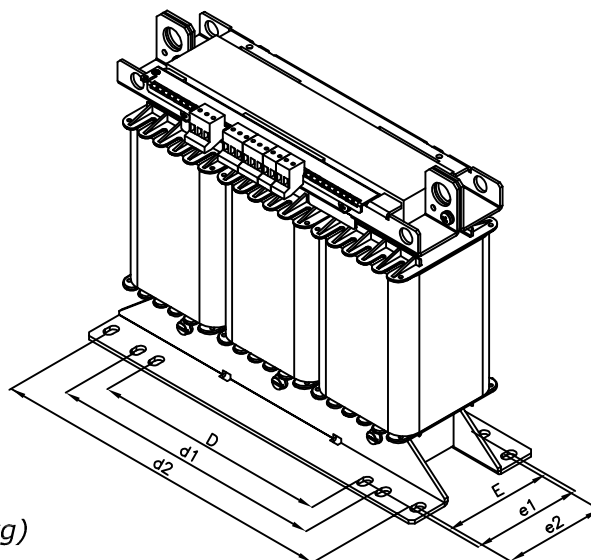
Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



A= 552 mm
 B= 267 mm
 C= 455 mm
 D= 356 mm
 d1= 430 mm
 d2= 516 mm
 E= 184 mm
 e1= 210 mm
 e2= 182 mm
 Befest.loch= Ø14x24mm
 Mounting hole



Gewicht: ca. 160kg (Cu= 45kg, Fe= 102kg)
 Weight: approx.

Seite 2/2
 Page 2/2