

Typ Type : **AT3 Spartransformator** Autotransformer

Kernform Core type : **3UI 114/40**

Bemessungsspannung, Eingang : **3x 440V/460Vac**
Designated primary voltage

Bemessungsstrom, Eingang : **3x 13,3A/12,7Aac**
Designated primary current

Bemessungsspannung, Ausgang : **3x 400Vac**
Designated secondary voltage

Bemessungsstrom, Ausgang : **3x 14,4Aac**
Designated secondary current

Vorzusehende Absicherung, Ausgang : **16AgG**
Recommended output fuse

Bemessungsleistung : **10000VA (Core rating 1300VA)**
Designated output power

Verlustleistung (max. +20%) : **typ. 133W (Fe= 24W, Cu= 109W); (η = 91%)**
Power loss (max. +20%)

Schaltgruppe Connection mode : **YNao**

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 : **40°C**
Ambient temperature

Vorschrift Standards : **EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-13**
Part 1 with Part 2-13

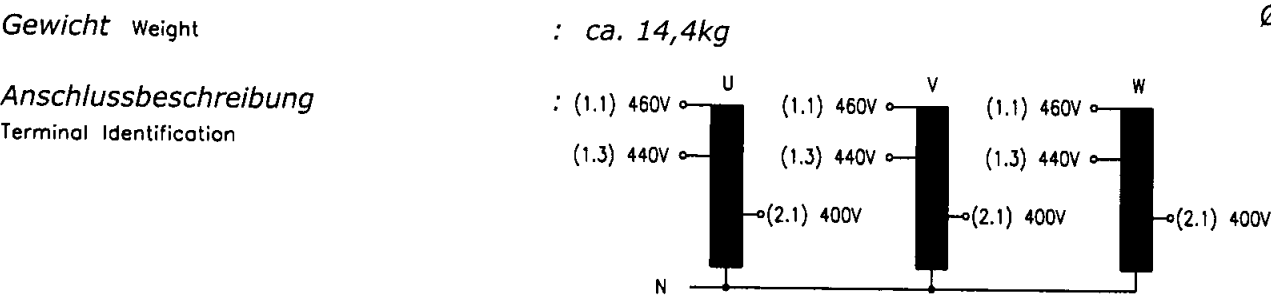
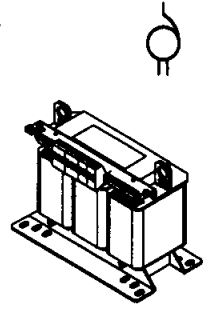
Prüfzeichen Approvals : **UL 5085; CSA 22.2 (File E103521)**

Anschlussklemmen Terminals : **4mm²**

Aufbauskitze Construction : **Z 790701005 Blatt 2 page 2**

Abmessungen Dimensions (mm) :

A	B	C	D	d1	d2	E	e1	e2
267	125	215	176	180	249	71	79	98



Prüfspannung : **Wicklung-Kern 4,8 kV**
HV-Test voltage 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.

b	Date: 04.12.15	Name: Kliesch	Date: <i>11.12.15</i>	Name: <i>[Signature]</i>	Amendment: Losses split into Fe and Cu; HV-Test changed
a	Date: 08.05.14	Name: Chlustow	Date: 12.05.14	Name: Clasen	Amendment: VDE 0570 entfernt; UL 506 nun UL 5085
Date: 15.01.08		Date: 01.03.08		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	
Name: Lehnen		Checked: Clasen		Änderungen vorbehalten	
				Observe protection clause to ISO 16016	
				Subject to change	

