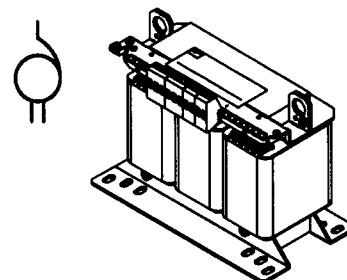


Typ Type	: 3~ Spartransformator 3~ Autotransformer
Kernform Core type	: 3UI 180/63
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 3x 600V/690V
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 3x 14,8A/13,0Aac
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 3x 400V
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 3x 21,7Aac
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	: 20AgG
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 15000VA
Kernleistung Core rating	: 6300VA
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 324W (Fe= 92W, Cu= 232W); (η = 95%) typ 324W (Fe= 92W, Cu= 232W)
Kurzschlussspannung Short circuit voltage	: ca. 3,6% approx. 3,6%
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	: IP00
Kühlungsart Type of cooling	: AN
Isolierstoffklasse Insulation class	: F (155°C)
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C
Vorschriften Standards	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-13) EN 61558 (part 1 with part 2-13)
Prüfzeichen Approvals	: UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)
Prüfspannung HV-Test voltage	: Wicklung-Kern 4,8 kV Winding-Core



Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 4mm ² Screw terminal 4mm ²
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 4mm ² Screw terminal 4mm 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.

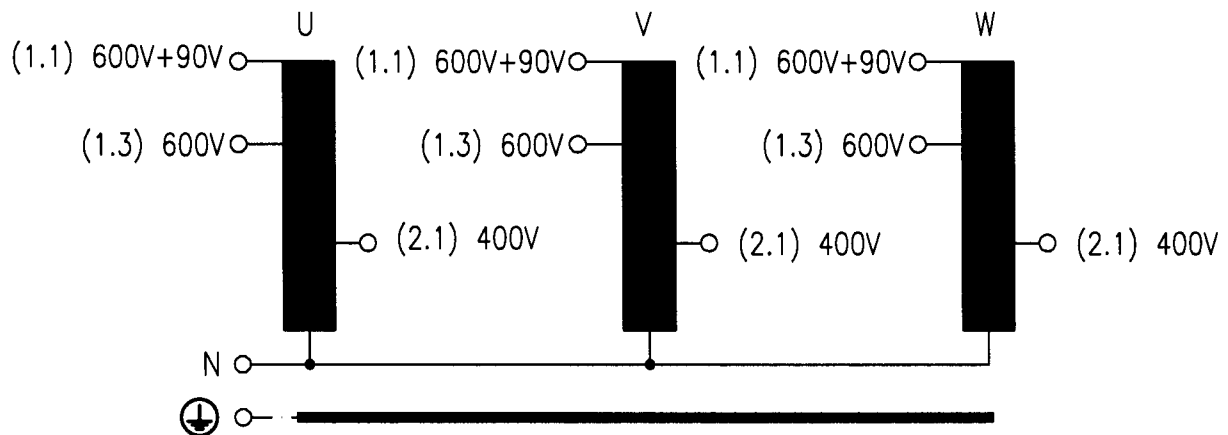
Baureihe: **AT3**
 Type:
 Art.-Nr.: **AT3 15-69-4**
 Art.-No.:

Datenblatt

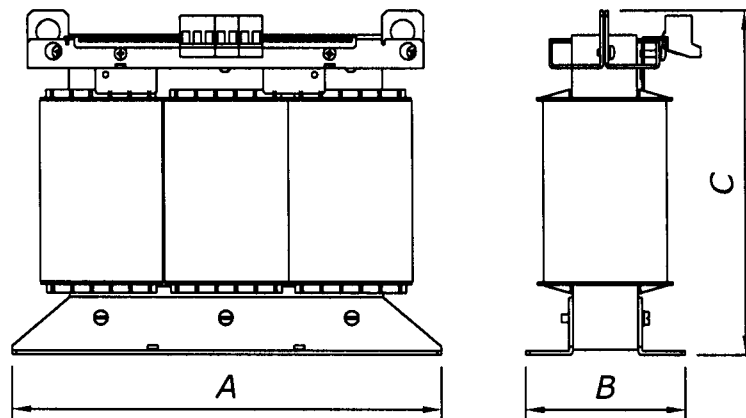
Technical
Specifications

BLOCK
 Transformatoren-Elektronik
 GmbH
 D - 27283 Verden/Aller

Anschlußkennzeichnung: Terminal Identification

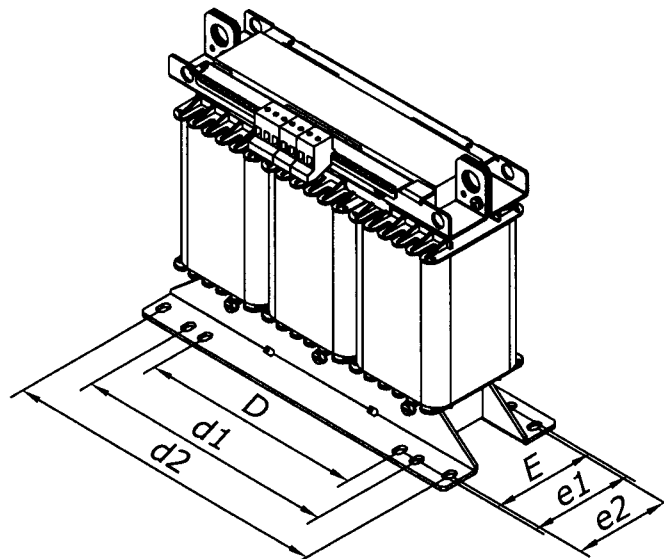


Abmessungen: Dimensions



Alle Maße in mm: Dimensions in mm

A= 412
 B= 155
 C= 355
 D= 264
 d1= 310
 d2= 388
 E= 125
 e1= 125
 e2= 115



Befestigungslöcher: 10,0mm x 16,0mm
 Mounting holes: 10,0mm x 16,0mm

Gewicht: typ. 51kg (Cu= 16,7kg, Fe= 33kg)
 Weight: typ. 51kg (Cu= 16,7kg, Fe= 33kg)

Seite 2/2
 Page 2/2