




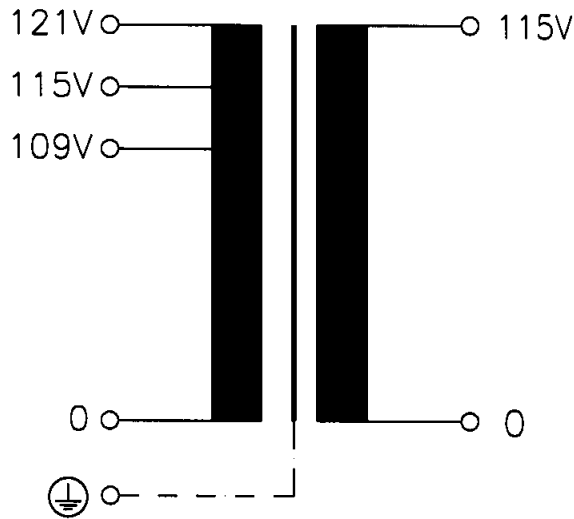
Typ Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator Control- and isolating transformer	
Kernform Core type	: EI 192/82	
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 115V ± 5%	
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 18,3Aac	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 115V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 17,4Aac	
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  16AgG	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power power factor	: 2000VA	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power power factor	: 5600VA	
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 112W (Cu= 67W, Fe= 45W) (η ~ 95%) typical	
Schaltgruppe Connection mode	: II0	
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	: B (UL class 130)	
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C	
Vorschriften Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4, UL 5085, CSA 22.2 part with part and part	
Prüfzeichen Approvals	:  File E 103521	
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 2,5 kV Sekundär-Kern 2,5 kV Primary-Secondary Secondary-Core Primär-Kern 2,5 kV Primary-Core	
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 4mm² / Steckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal plug type terminal	
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 4mm² / Steckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal plug type terminal	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug type terminal	
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: **ST**
 Type:
 Art.-Nr.: **ST 2000/11/11**
 Art.-No.:

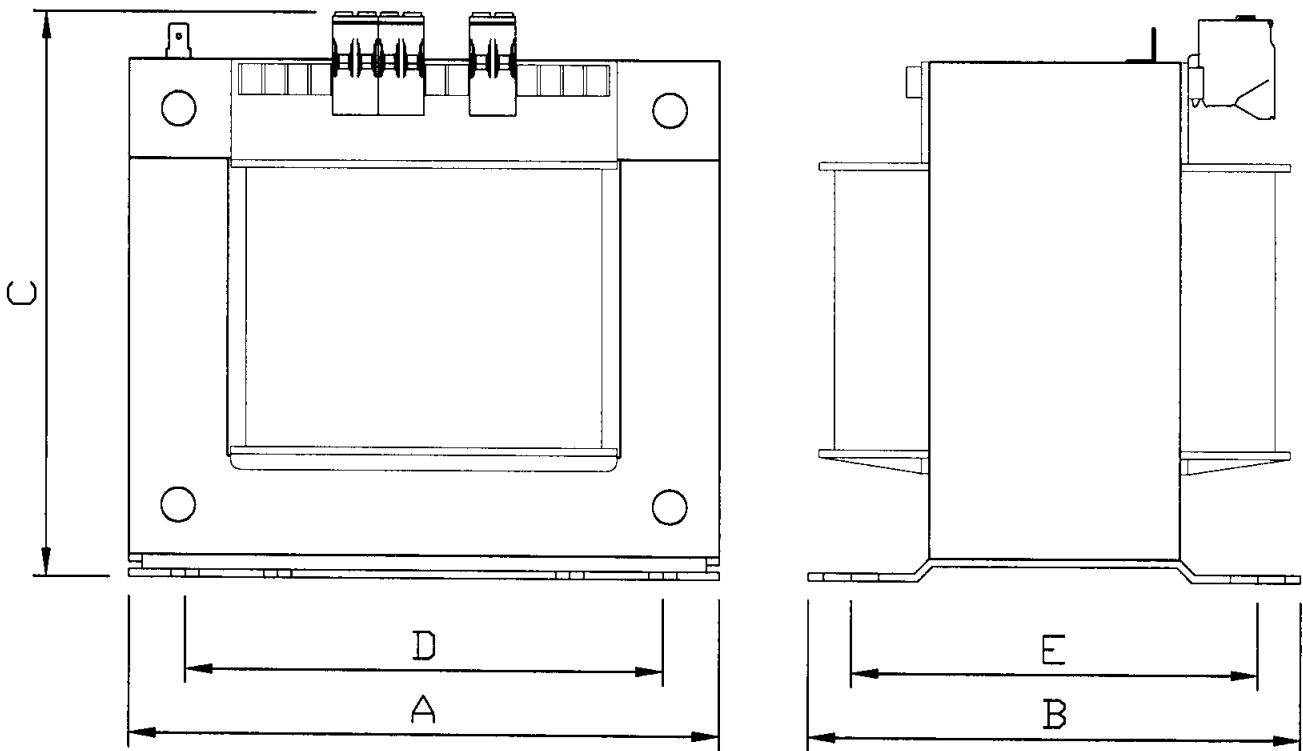
Datenblatt
 Technical
 Specifications

BLOCK
 Transformatoren-Elektronik
 GmbH
 D - 27283 Verden/Aller

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions



Alle Maße in mm:
 Dimensions in

- A= 192
- B= 162
- C= 185
- D= 156
- E= 133

Gewicht: typ. 20,9kg (Cu= 4,3kg, Fe= 15,5kg)
 Weight: typical

Befest.loch: Ø9,0x18,0
 Mounting hole