






Typ Type	: ST 20/69/23 Trenntransformator Isolating transformer
Kernform Core type	: EI 66/23
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 690Vac ±35V
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: max. 38,9mA
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage	: 230Vac
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current	: 0,087A
Empfohlene Sicherung, Ausgang Recommended output fuse	: 10 0,08AT
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): Designated output power (power factor 1)	: 20VA
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	: IP 00
Isolierstoffklasse Insulation class	: B
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C
Vorschrift Standards	: VDE 0570 / EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4 Part 1 with Part 2-4
Prüfzeichen Approvals	: -
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.
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 6,5 kV Sekundär-Kern 2,3 kV Primary-Secondary Secondary-Core Primär-Kern 3,3 kV Primary-Core
Abmaße (A x B x C) Dimensions (A x B x C)	: 66mm x 66mm x 76mm
Befestigung (D x E) Mounting (D x E)	: 50mm x 42mm (für Befestigungsschraube M4) (for screw M4)
Anschluß (Primär) Terminal (Primary)	: Schraubklemme 4mm² Screw terminal 4mm ²
Anschluß (Sekundär) Terminal (Secondary)	: Schraubklemme 4mm² Screw terminal 4mm ²
Anschluß PE Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug type terminal 6,3x0,8mm

Kennzeichnung:
Marking:

 **ST 20/69/23** 20VA
IP00 ta.40°C CL.B 50-60Hz
Pri.: 690V ± 35V - 38,9mAac
Sec.: 230V - 0,087Aac ~~10~~ 0,08AT
www.block-trafo.de FA-NR.:123456

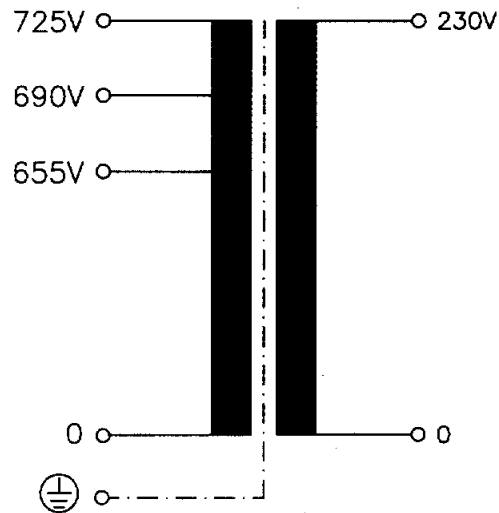
 **ST 20/69/23**
 

1/2

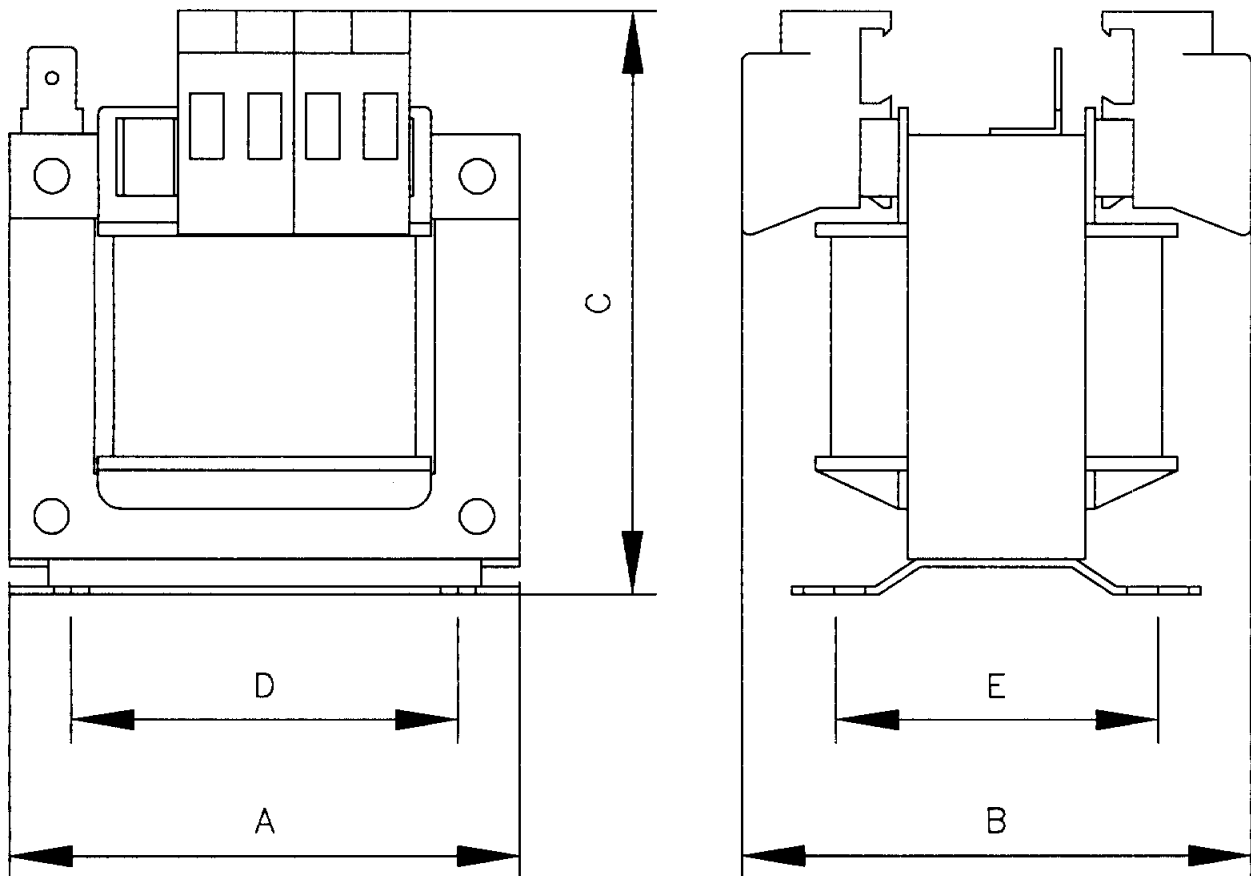
	Grund/Art der Änderung	Datum	Name	Datum	Name
α	HV-test aktualisiert	27.09.10	Thomas	13.10.10	

Anschlußkennzeichnung:

Terminal Identification

**Abmessungen :**

Dimensions

**Gewicht: ca. 0,9kg**

Weight: approx. 0,9kg

2/2