




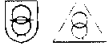

Typ Type	: 1~ Steuer- und Sicherheitstransformator 1~Voltage control / Safety Isolating transformer	 
B-Nr. B.-no.	: ST 63/69/42	
Kernform Core type	: EI 78/27,5	
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 690V ± 35V	
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: max. 0,12Aac	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage	: 42V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current	: 1,5Aac	
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	: 1,6AT 1,6AT	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1):	63VA	
Designated output power (power factor 1)		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5):	110VA	
Designated output power (power factor 0.5)		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz	
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment	
Schutzart Protection index	: IP00	
Isolierstoffklasse Insulation index	: B	
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C	
Vorschriften Standards	: VDE 0570 / EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-6 Part 1 with Part 2-2 and Part 2-6	
Prüfzeichen Approvals	: -	
Bemerkungen Notes	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. Technical specifications are typical, they can due to material and product tolerances.	
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 5,1 kV Sekundär-Kern 0,35 kV Primary-Secondary Secondary-Core	
	: Primär-Kern 2,3 kV Primary-Core	
Abmaße (A x B x C) Dimensions (A x B x C)	: siehe Seite 2 see page 2	
Befestigung (D x E) Mounting (D x E)	: siehe Seite 2 see page 2	
Anschluß (Eingang, Ausgang) Terminal (Input, output)	: Schraubklemme 4mm² Screw terminal 4mm	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm Plug type terminal 6,3x0,8mm	

Baureihe: **ST**
 Type: **ST**
 Art.-Nr.: **ST 63/69/42**
 Art.-No.: **ST 63/69/42**

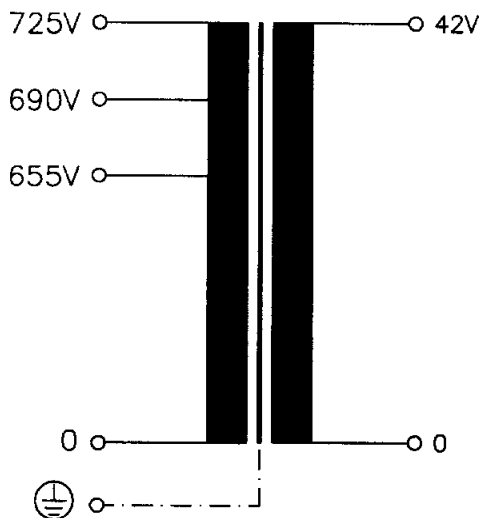
Datenblatt
 Technical
 Specifications

BLOCK
 Transformatoren-Elektronik
 GmbH & Co. KG
 D - 27283 Verden/Aller

Kennzeichnung:
 Marking

	ST 63/69/42	63/110VA
IP00	ta.40°C	CL.B
		50-60Hz
Pri.: 690V ± 35V - max. 0,11Aac		
Sec.: 42V - 1,5Aac		
VDE 0570/EN 61558		CE
www.block-trafo.de		FA-Nr.:123456

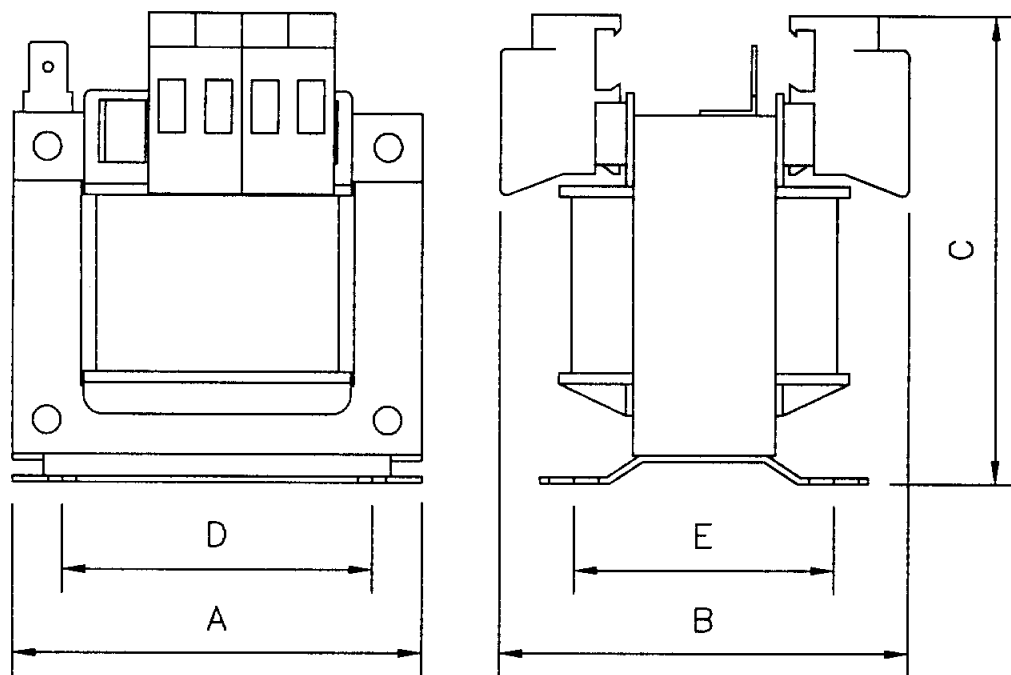
Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen:
 Dimensions

Abmessungen in mm:
 Dimensions in mm

A= 78
 B= 71
 C= 86
 D= 56
 E= 48,5
 Befest.loch= 4,8x9,0



Gewicht: ca. 1,1kg
 Weight: approx. 1,1kg

Seite 2/2
 Page 2/2

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
 Observe protection clause to DIN 34

Änderungen vorbehalten
 Subject to change