

Typ Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage control- and Isolating transformer	 
Kernform Core type	: EI 120/53,5	
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 115V ±5%	UL ratings only
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 3,95Aac	(3,16A)
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 230V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 1,74Aac	(1,39Aac)
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  1,6AT	
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 400VA	(320VA)
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0,5)	: 1020VA	
Verlustleistung Power loss	: ca. 39W (η ~ 91%) approx. 39W	
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 index	: B (UL class 105)	
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C	
Vorschriften Standards	: VDE 0570/EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4 VDE 0570/EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-4	
Prüfzeichen Approvals	:  Ausweis Nr.: 135289 L Licence No.: 135289 L Typ ST/T	 UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 3,6 kV Primary-Secondary Primär-Kern 2,5 kV Primary-Core	Sekundär-Kern 2,5 kV Secondary-Core
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 4mm ² Screw terminal 4mm ²	
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 4mm ² + Flachsteckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal 4mm ² + Plug type terminal 6,3x0,8mm	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm Plug type terminal 6,3x0,8mm	
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.	

Baureihe: **ST**
 Type:
 Art.-Nr.: **ST 400/11/23**
 Art.-No.:

Datenblatt

Technical
Specifications

BLOCK
 Transformatoren-Elektronik
 GmbH
 D - 27283 Verden/Aller

Kennzeichnung:

Marking

ST 400/11/23
 BLOCK IP00 ta.40°C CL.B 50-60Hz

Pri.:115V ± 5% - 3,95A
 Sec.:230V - 1,74A — 1,6AT

VDE 0570
 Typ ST/T

400/1020VA
 UL ratings only
 /320VA
 UL class 105
 /3,16A
 /1,39A

FA us
 Type
 EI 120/53/A1

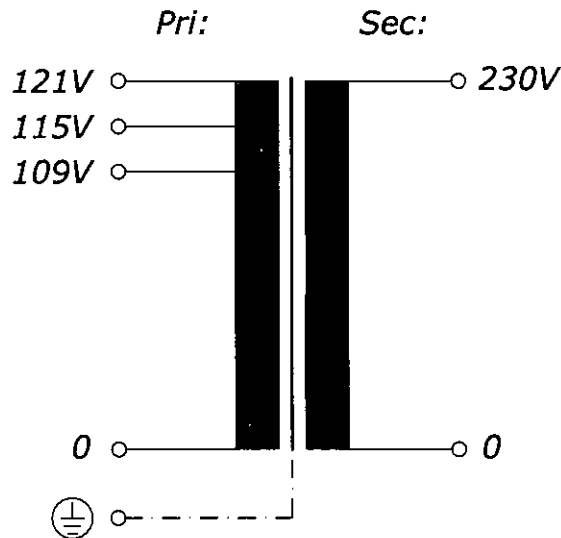
CE

FA-NR.:

www.block-trafo.de

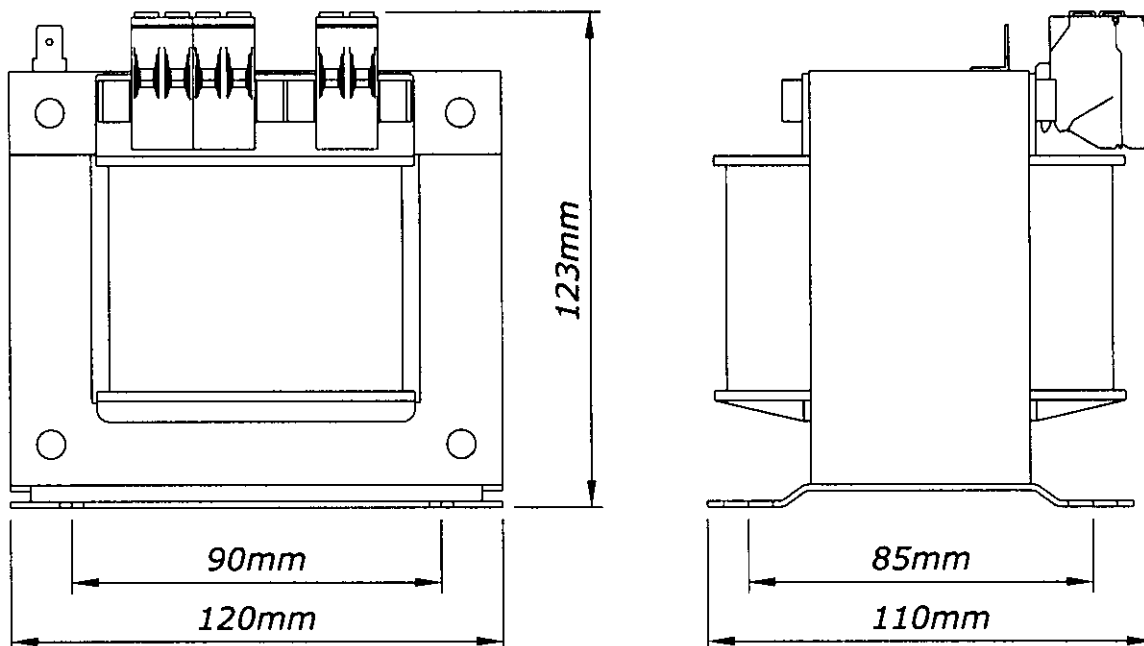
Anschlußkennzeichnung:

Terminal Identification



Abmessungen:

Dimensions



Gewicht: ca. 5,5kg
 Weight: approx. 5,5kg

Befestigungslöcher: 5,8x12,0mm
 Mounting holes: 5,8x12,0mm

Seite 2/2
 Page 2/2