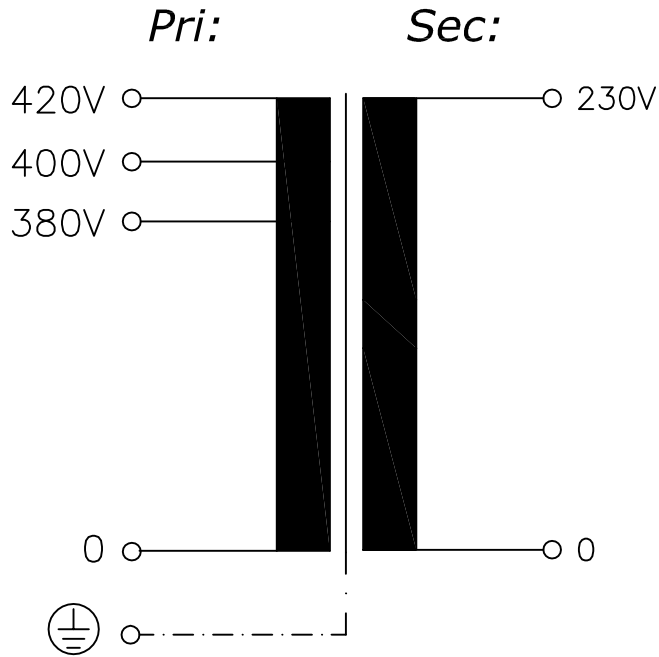


0	a	b	c
---	---	---	---

Typ Type	: BV 0810190 V	1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage Control- and Isolating-Transformer
VW-Mat.Nr. VW-Mat.Nr.	: 123 6127	
Kernform Core type	: EI 120/73,7	
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 400V ±5%	
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: max. 1,36Aac	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated secondary voltage	: 230V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated secondary current	: 2,17Aac	
Empfohlene Sicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  2,0AT	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power faktor 1)	: 500VA	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power faktor 0,5)	: 1950VA	
Schaltgruppe Connection mode	: IiO	
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 class	: E	
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C	
Vorschrift 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)	
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 4,5 kV Primary-Secondary	: Sekundär-Kern 2,6 kV Secondary-Core
	: Primär-Kern 3,15 kV Primary-Core	
Abmaße (A x B x C) Dimensions (A x B x C)	: 120mm x 136mm x 132mm	
Abmaße (D x E) Dimensions (D x E)	: 90mm x 104mm (für Schraube M5) (for screw M5)	
Gewicht Weight	: 7,3 kg	
Anschluß (Primär) Terminal (Primary)	: Schraubklemmen 4,0mm ² + Steckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal 4,0mm ² + plug terminal 6,3x0,8mm	
Anschluß (Sekundär) Terminal (Secondary)	: Schraubklemmen 4,0mm ² + Steckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal 4,0mm ² + plug terminal 6,3x0,8mm	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Schraubklemmen 4,0mm ² + Steckanschluß 6,3x0,8mm Screw terminal 4,0mm ² + plug terminal 6,3x0,8mm	

Grund/Art der Änderung	Datum	Name	Datum	Name
a Vorschrift geändert in VDE 0570/EN 61 558	26.03.01	Reinhardt	26.03.01	Clasen
b Überarbeitet in Deutsch und Englisch	26.11.09	Jochade	27.11.09	Clasen
c Gewicht korrigiert	30.04.24	Spöring	siehe PDM	

Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Kennzeichnung:
 Marking:

	BV 0810190 V	Mat.Nr. 123 6127	VA500/1950
	IP00	ta 40°C	CL.E 50-60Hz
			DB uk: 4,3%
	Pri.: 400V ±20V	- 1,36A	
	Sec.: 230V	- 2,17A \Rightarrow 2,0AT	
	VDE 0570/EN 61 558		

www.block-trafo.de

Abmessungen :
 Dimensions

