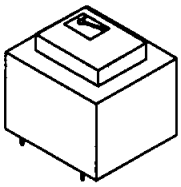
Index:	Baureihe: Type: VB	Datenblatt Technical Specifications	BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH D - 27283 Verden/Aller
a	Art.-Nr.: Art.-No.: VB 2,0/1/6		

Typ Type	: *1~ Sicherheitstransformator* 1~ Safety Isolating Transformer
Kernform Core type	: *EI 30/15,5*
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: *230V*
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: *0,018Aac*
Bemessungsspannung, Sekundär Designated secondary voltage	: *6V*
Bemessungsstrom, Sekundär Designated secondary current	: *0,333Aac*
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): Designated output power (power factor 1)	*2,0VA*
Kurzschlußschutz Short circuit protection	: *unbedingt kurzschlußfest* inherently-short-circuit-proof
Schaltgruppe Connection mode	: *Ii0*
Betriebsfrequenz Designated frequency	: *50-60Hz*
Schutzklasse Safety class	: *vorbereitet für Schutzklasse II* Prepared for Class II equipment
Schutzart Protection index	: *IP00*
Isolierstoffklasse Insulation class	: *B (UL class 130)*
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: *70°C*
Vorschriften Standards	: *EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6); UL 5085; CSA 22.2* EN 61558 (Part 1 with Part 2-6); UL 5085; CSA 22.2
Prüfzeichen Approval	: *Typ VBN 2,1* — *UL File: E 103521 Type VBN 2,1*
Prüfspannung HV-Test voltage	: *Primär-Sekundär* *5,0 kV* Primary-Secondary
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.

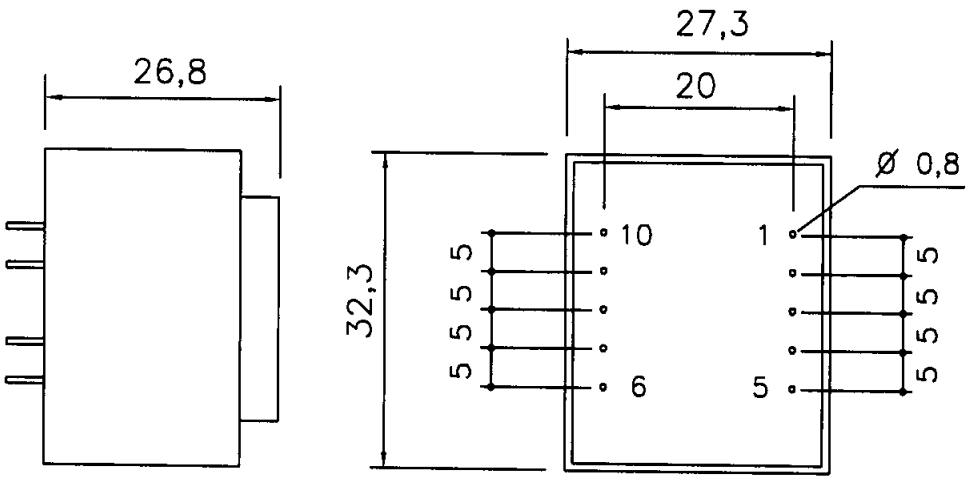


Abmessungen / Pinbelegung :
Dimensions / Pin configuration

PRI:
Pin 1= 230V
Pin 5= 0

SEC:
Pin 9= 6V
Pin 7= 0

Sicht auf Stiftseite
Bottom view



Pin 2,3,4,6,8,10 nicht bestückt
Pin 2,3,4,6,8,10 removed

Gewicht: 0,10kg
Weight: 0,10kg

Maße in mm
Dimensions in mm

Seite 1/1
Page 1/1

0	Date: 26.09.17	Name: Scheling	Date: 27.9.17	Checked:	Amendment: Remove ENEC-approval
Date: 22.11.13	Date: 26.011.14	*Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten* Observe protection clause to ISO 16016		*Änderungen vorbehalten* Subject to change	
Name: Schlee	Checked: Clasen				