

Index:

0


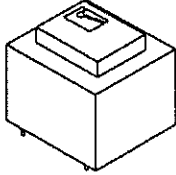

Baureihe:
Type:

AVB

Art.-Nr.:
Art.-No.:

AVB 2,0/2/6

Datenblatt
Technical
Specifications**BLOCK**
Transformatoren-Elektronik
GmbH
D - 27283 Verden/Aller

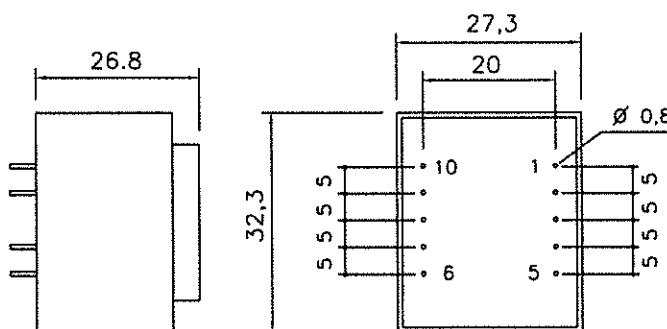
Typ Type	: 1~ Sicherheitstransformator 1~ Safety Isolating Transformer	
Kernform Core type	: EI 30/15,5	
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 2x 115V	
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: 16mAac	
Bemessungsspannung, Sekundär Designated secondary voltage	: 2x6V	
Bemessungsstrom, Sekundär Designated secondary current	: 0,167Aac	
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	: IIIi0	
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz	
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der 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 Safety Standards	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6); UL5085; CSA 22.2 EN 61558 (Part 1 with Part 2-6); UL5085; CSA 22.2	
Prüfzeichen Approvals	:  UL File: E 103521 Type: VB 2,0/A2	
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 5,0 kV Sekundär-Sekundär 0,25 kV Primary-Secondary Secondary-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.	

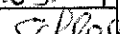
Abmessungen/ Pinbelegung :
Dimensions / Pin configurationSicht auf Stiftseite
Bottom view

PRI:

pin 1 = 0
pin 2 = 115Vpin 4 = 0
pin 5 = 115V

SEC:

pin 7 = 0
pin 6 = 6Vpin 10 = 0
pin 9 = 6Vpin 3 nicht bestückt
pin 3 removedpin 8 = Leerpin
not connectedGewicht: 0,1kg
WeightMaße in mm
Dimensions in mmSeite 1/1
Page 1/1

o	Date:	Name:	Date:	Checked:	Amendment:
	Date: 28.05.13	Date: 30.05.14			
	Name: Clasen	Checked: 	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016		Änderungen vorbehalten Subject to change