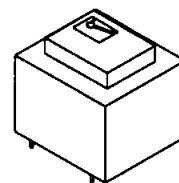


Typ	: 1~ Sicherheitstransformator
Type	: 1~ Safety Isolating Transformer
Kernform	: EI 30/18
Core type	
Bemessungsspannung, Eingang	: 230V
Designated primary voltage	
Bemessungsstrom, Eingang	: 0,019Aac
Designated primary current	
Wicklungswiderstand / Induktivität, Eingang	: 2383 Ohm / 19,0 H @100Hz
Input winding resistance / inductance	
Bemessungsspannung, Sekundär	: 12V
Designated secondary voltage	
Bemessungsstrom, Sekundär	: 0,192Aac
Designated secondary current	
Wicklungswiderstand / Induktivität Ausgang	: 17,680 Ohm / 184 mH @100Hz
Output winding resistance / inductance	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)	: 2,3VA
Designated output power (power factor 1)	
Kurzschlußschutz	: unbedingt kurzschlußfest
Short circuit protection	: inherently-short-circuit-proof
Schaltgruppe	: II0
Connection mode	
Betriebsfrequenz	: 50-60Hz
Designated frequency	
Schutzklasse	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II
Safety class	: prepared for Class II equipment
Schutzart	: IP00
Protection index	
Isolierstoffklasse	: B (UL class 130)
Insulation class	
Max. Umgebungstemperatur	: 70°C
Ambient temperature	
Vorschriften	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6); UL 5085; CSA 22.2
Standards	: EN 61558 (Part 1 with Part 2-6); UL 5085; CSA 22.2
Prüfzeichen	:  Typ VBN 2,3  UL File: E103521
Approval	: Typ VBN 2,3
Prüfspannung	: Primär-Sekundär 5,0 kV
HV-Test voltage	: Primary-Secondary
Bemerkungen	: - Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.
Notes	: Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.

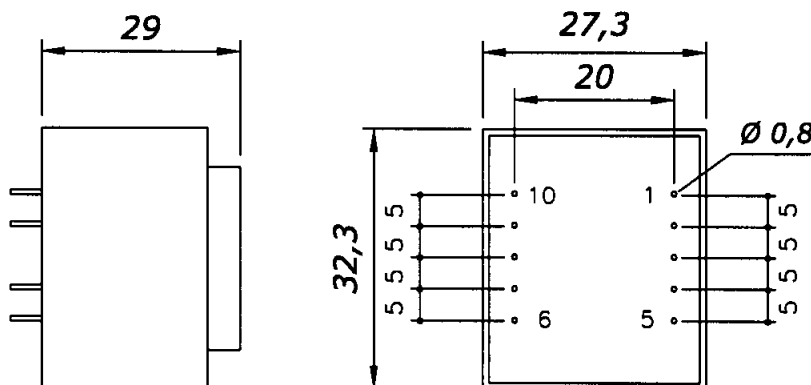


Abmessungen / Pinbelegung :

Dimensions / Pin configuration

Sicht auf Stiftseite

Bottom view



PRI:

Pin 1 = 230V

Pin 5 = 0

SEC:

Pin 9 = 12V

Pin 7 = 0

Pin 2,3,4,6,8,10 nicht bestückt

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

Gewicht: 0,11kg

Weight: 0,11kg

Maße in mm

Dimensions in mm

Seite 1/1

Page 1/1

0	Date:	Name:	Date:	Checked:	Amendment:
	Date: 05.08.16	Date: 15.8.16			
Name: Reinhardt			Checked: 		
			Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten		
			Observe protection clause to ISO 16016		
			Änderungen vorbehalten		
			Subject to change		