

Typ Type

: VBEI 0,5/2/12 Sicherheitstransformator
 Safety-Isolating-Transformer

Kernform Core type

: EI 30/5,0
Bemessungsspannung, Eingang

Designated primary voltage

: 230V
Bemessungsstrom, Eingang

Designated primary current

: 6,6mA
Bemessungsspannung, Ausgang

Designated secondary voltage

: 2x 12V
Bemessungsstrom, Ausgang

Designated secondary current

: 2x 20,8mA
Bemessungsleistung

Designated output power

: 0,5VA
Betriebsfrequenz

Designated frequency

: 50-60Hz
Schutzklasse

Safety class

: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II

Prepared for class II equipment

Schutzart

Protection index

: IP 00
Isolierstoffklasse

Insulation class

: B (UL Class 105)
Max. Umgebungstemperatur

Ambient temperature

: 70°C
Kurzschlußfestigkeit

short-circuit-protection

: unbedingt kurzschlußfest
 inherently-short-circuit-proof

Ausführung

Construction

: vergossen für Leiterplattenmontage

potted for PCB mounting

Vorschrift

Standards

: VDE 0570 / EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-6
: UL 506; CSA 22.2
Prüfzeichen Approvals


Ausweis Nr. 135291

Licence No.

Typ VB 0,5/70



File: E103521

Type VB 0,5A2

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 5,0 kV

Primary-Secondary

: Sekundär-Sekundär 0,25 kV

Secondary-Secondary

Abmessungen/ Pinbelegung :

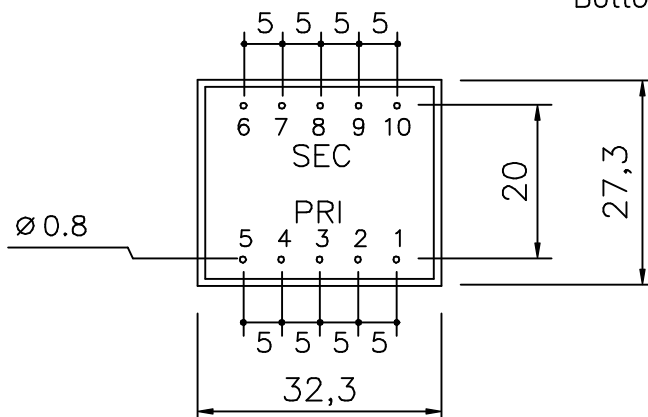
Dimensions / Pin configuration

PRI:
pin 1= 0
pin 5=230V
SEC:
pin 6= 12V
pin 7= 0
pin 9= 12V
pin10= 0
pin 2,3,4 & 8 nicht bestückt

removed

Sicht auf Stiftseite

Bottom view


Höhe: 15

Height

Gewicht: 41,2g

Weight

Maße in mm

Dimensions in mm