

Typ Type

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

Kernform Core type

: **EI 30/5,0**

Bemessungsspannung, Eingang

: **230V**

Designated primary voltage

Bemessungsstrom, Eingang

: **6,6mA**

Designated primary current

Bemessungsspannung, Ausgang

: **2x 12V**

Designated secondary voltage

Bemessungsstrom, Ausgang

: **2x 20,8mA**

Designated secondary current

Bemessungsleistung

: **0,5VA**

Designated output power

Betriebsfrequenz

: **50-60Hz**

Designated frequency

Schutzklasse

: **vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II**

Safety class

Prepared for class II equipment

Schutzart

: **IP 00**

Protection index

Isolierstoffklasse

: **B (UL Class 105)**

Insulation class

Max. Umgebungstemperatur

: **70°C**

Ambient temperature

Kurzschlußfestigkeit

: **unbedingt kurzschlußfest**

short-circuit-protection

inherently-short-circuit-proof

Ausführung

: **vergossen für Leiterplattenmontage**

Construction

potted for PCB mounting

Vorschrift

: **VDE 0570 / EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-6**

Standards

: **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

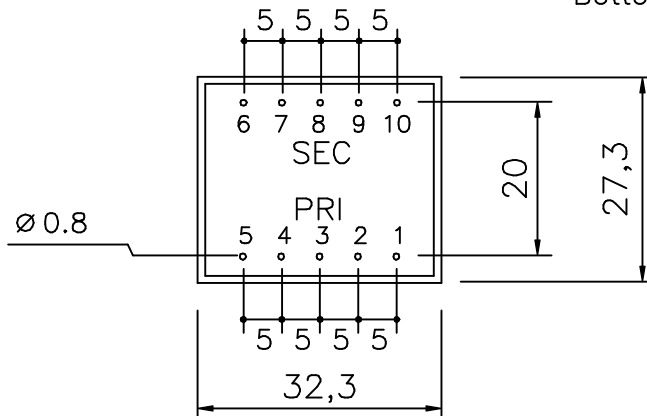
pin 7= 0

pin 9= 12V

pin10= 0

Sicht auf Stiftseite

Bottom view



Höhe: 15
Height

Gewicht: 41,2g
Weight

Maße in mm
Dimensions in mm

pin 2,3,4 & 8 nicht bestückt
removed

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Observe protection clause to DIN 34

Änderungen vorbehalten

Subject to change

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [block manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[PVSB 400/24-20](#) [RKD 120/2X24](#) [AIM5.0/2.5](#) [VB1.5/2/24](#) [STEU160/48](#) [TIM300](#) [AVB1.0/2/12](#) [FL4/18](#) [AVB2.3/2/12](#) [FL10/15](#) [FL6/24](#)
[FL24/6](#) [STEU320/23](#) [STEU160/23](#) [LR3 48-3/80](#) [LR3 48-5/16](#) [PC-0148-100-0](#) [PM-0112-040-0](#) [PM-0748-400-0](#) [PT 7.5/2/9](#) [FL14/6](#) [FL52/12](#)
[GNC24-2.5](#) [DCT24-1.5](#) [VB2.3/2/9](#) [VB 1.5/2/8](#) [SIM100](#) [RKD 100/2X15](#) [LR3 48-5/80](#) [LR3 48-5/90](#) [PM-0112-070-0](#) [PM-0148-020-0](#) [EB-](#)
[1824-010-0](#) [USTE1000/2X115](#) [FL14/18](#) [FL6/6](#) [VB 0.35/1/15](#) [PC-0324-400-0](#) [STEU250/23](#) [AIM3.2/1.6](#) [AVB3.2/2/12](#) [FL10/12](#) [FL14/15](#)
[FL8/6](#) [FL8/9](#) [LR3 48-3/90](#) [PC-0112-150-0](#) [EB-2724-100-0](#) [PVAF 24/3,2AH](#) [PT 4.5/2/12](#)