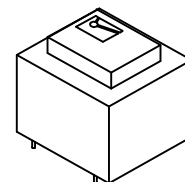


| | |
|--------------------|---|
| Index: 0 | Baureihe: Type: VB |
| | Art.-Nr.: Art.-No.: VB 2,8/1/18 |

Datenblatt

Technical Specifications



| | |
|---|---|
| Typ | : 1~ Sicherheitstransformator |
| Type | 1~ Safety Isolating Transformer |
| Kernform | : EI 30/23 |
| Core type | |
| Bemessungsspannung, Eingang | : 230V |
| Designated primary voltage | |
| Bemessungsstrom, Eingang | : 0,026Aac |
| Designated primary current | |
| Bemessungsspannung, Sekundär | : 18V |
| Designated secondary voltage | |
| Bemessungsstrom, Sekundär | : 0,156Aac |
| Designated secondary current | |
| Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) | : 2,8VA |
| 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 105) |
| 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 VB 2,8  UL File: E103521 Type VB 2,8 |
| Approval | |
| 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 :

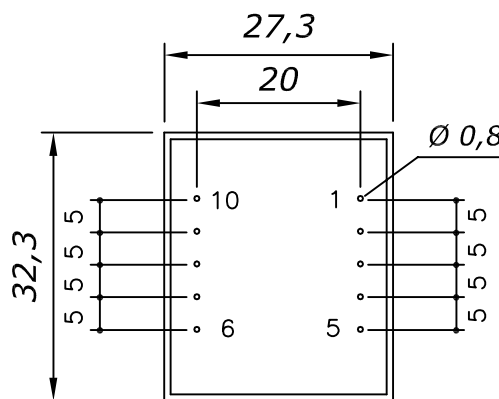
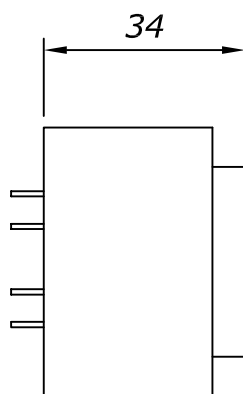
Dimensions / Pin configuration

Sicht auf Stiftseite

Bottom view

PRI:
Pin 1 = 230V
Pin 5 = 0

SEC:
Pin 9 = 18V
Pin 7 = 0



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

Gewicht: 0,14kg
Weight: 0,14kg

Maße in mm
Dimensions in mm

Seite 1/1
Page 1/1

| | | | |
|----------------|-------|--|------------|
| 0 | Date: | Name: | Amendment: |
| Date: 28.01.22 | | Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016 | |
| Name: Clasen | | | |