

Typ : 1~ *Sicherheitstransformator*
Type : 1~ Safety Isolating Transformer

Kernform : EE 20/10,5
Core type

Bemessungsspannung, Eingang : 2x 115Vac
Designated primary voltage

Bemessungsspannung, Sekundär : 2x 12V
Designated secondary voltage

Bemessungsstrom, Sekundär : 2x 20,8mAac
Designated secondary current

Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1): 0,5VA
Designated output power (power factor 1)

Kurzschlußschutz : unbedingt Kurzschlußfest
Short circuit protection : Inherently short circuit proof

Schaltgruppe : IIII0
Connection mode

Betriebsfrequenz : 50-60Hz
Designated frequency

Schutzklasse : vorbereitet für 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); UL5085-2; CSA 22.2
Standards : EN 61558 (Part 1 with Part 2-6); UL5085-2; CSA 22.2

Prüfzeichen : **Ausweis-Nr.: 135291** **File Nr.E 103521**
Approvals : Licence No.: 135291 **File no.E 103521**
Typ VB 0,5/70 **Typ VB 0,5A2**
Type VB 0,5/70 **Type VB 0,5A2**

Prüfspannung : **Primär-Sekundär 5,0 kV** **Sekundär-Sekundär 0,34 kV**
HV-Test voltage : Primary-Secondary Secondary-Secondary

Bemerkungen : Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-
Notes : und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.
 Technical specifications are typical,
 they can vary due to material and production tolerances.

Abmessungen/ Pinbelegung :
Dimensions / Pin configuration

Sicht auf Stiftseite
Bottom view

PRI:

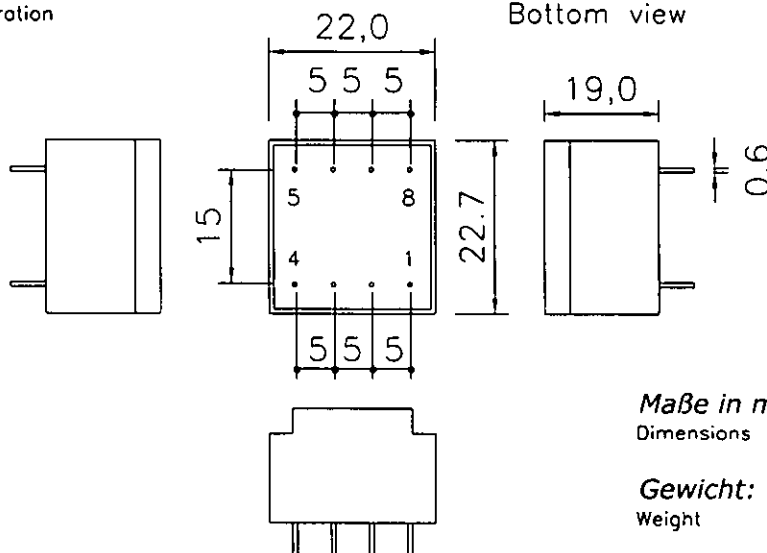
pin 1 = 0
 pin 2 = 115V

pin 3 = 0
 pin 4 = 115V

SEC:

pin 5 = 12V
 pin 6 = 0

pin 7 = 12V
 pin 8 = 0



Maße in mm
Dimensions in mm

Gewicht: 0,04kg
Weight

Seite 1/1
Page 1/1