

Typ	: FLD 4/6 (Sicherheitstransformator)
Kernform	: UI30/10,5
Bemessungsspannung, Eingang	: 2x 115V
Bemessungsspannung, Ausgang	: 2x 6V
Bemessungsstrom, Ausgang	: 0,333A
Bemessungsleistung	: 4VA
Betriebsfrequenz	: 50-60Hz
Schutzklasse	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II
Schutzart	: IP 00
Isolierstoffklasse	: E
Max. Umgebungstemperatur	: 40°C
Ausführung	: VDE 0570/EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-6
Bemerkungen	: -Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. -Bedingt kurzschlußfest durch eingebaute PTC`s im Eingang
Prüfspannung	: Primär-Sekundär 5,0 kV Primär-Primär 1,0 kV Sekundär-Sekundär 0,25 kV

Abmessungen/ Pinbelegung :

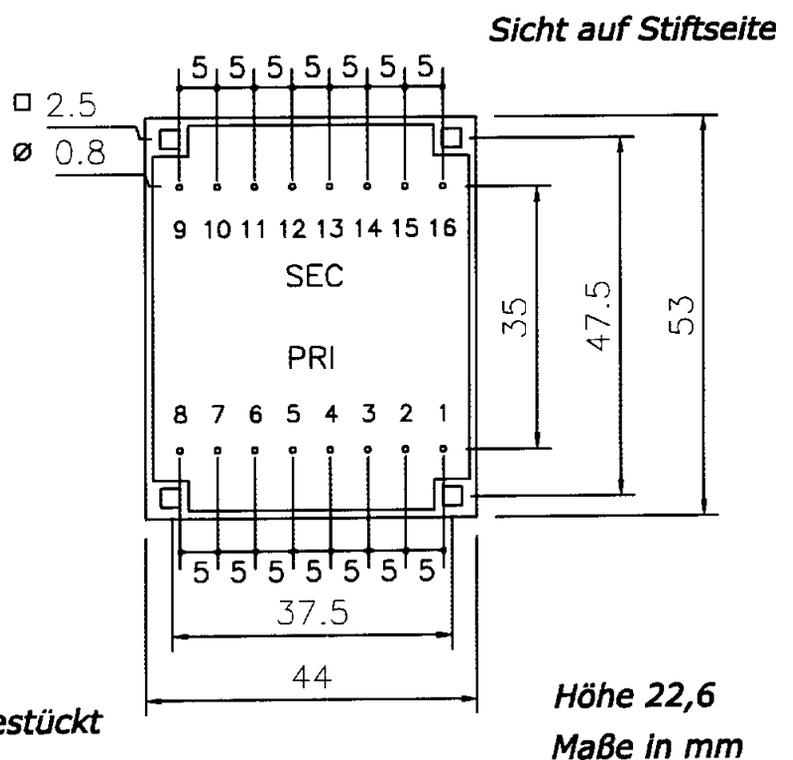
PRI:

- pin 1= 0
- pin 4=115V
- pin 5= 0
- pin 8=115V

SEC:

- pin 9= 6V
- pin10= 0
- pin15= 6V
- pin16= 0

pin 2,3,6,7,11,12,13&14 nicht bestückt



Höhe 22,6
Maße in mm

BLOCK

Transformatoren – Elektronik
GmbH & Co. KG Verden
D – 27283 Verden / Aller

Datum: 01.11.04

gez.: Clasen

gepr.: [Signature]

Schnittskizze

Änderungs-
index

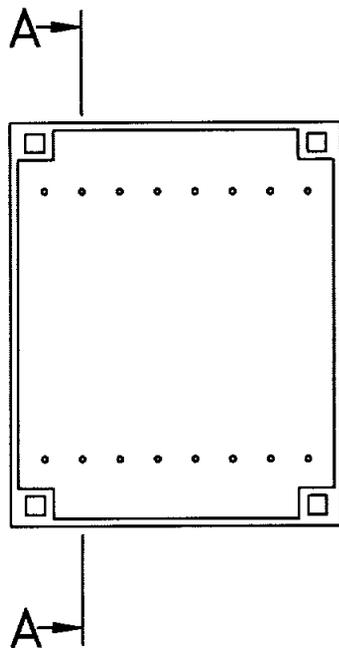
0

Archiviert

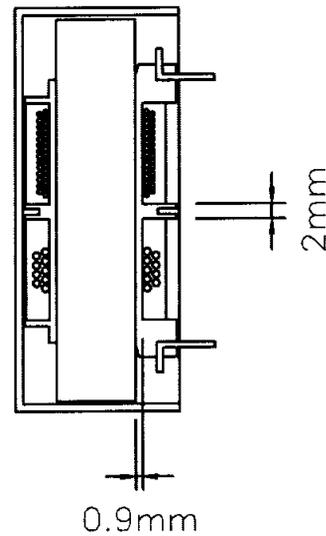
in Labor-EDV am: 08.11.2004

Typ : FLD 4/6 (Sicherheitstransformator)

Kernform : UI30/10,5



Schnitt A



Luft- und Kriechstrecken:

Primär- Sekundär 4,2mm (cl=cr)

Primär- Kern : 1,5mm (cl=cr)

Sekundär- Kern: 1,5mm (cl=cr)

Luftstrecke (cl)

Kriechstrecke (cr)

Der Transformator wird unter Vakuum vergossen

Maße in mm