

Index:

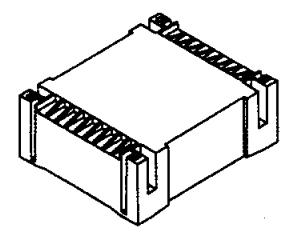
0

Baureihe: **FLN**
 Type:
 Art.-Nr.: **FLN 4/9**
 Art.-No.:

Datenblatt
 Technical
 Specifications

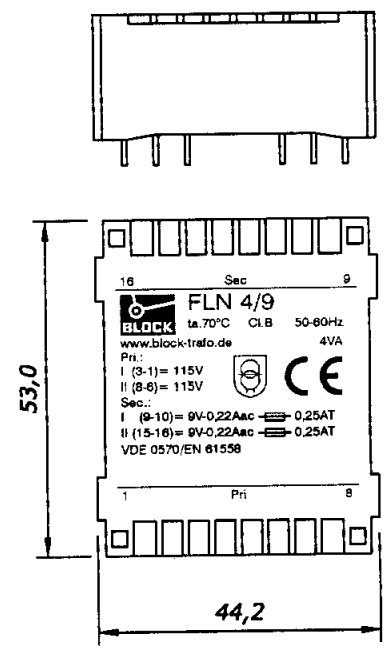
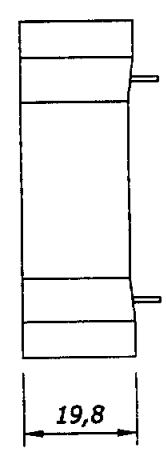
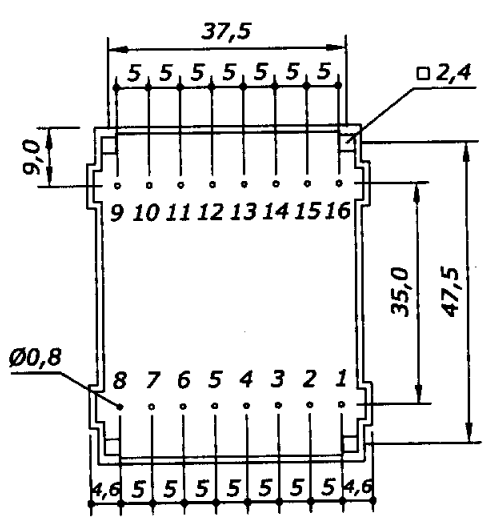


Typ : 1~ *Sicherheitstransformator*
 Type : 1~ Safety-Isolating-Transformer
Kernform : UI 30/7,5
 Core type
Bemessungsspannung, Eingang : 2x 115V
 Designated input voltage
Bemessungsstrom, Eingang : 0,030Aac
 Designated input current
Leeraufverluste : 0,85W
 No load losses
Bemessungsspannung, Ausgang : 2x 9V
 Designated output voltage
Bemessungsstrom, Ausgang : 2x 0,22Aac
 Designated output current
Vorzusehende Sicherung, Ausgang : 2x 0,25AT
 Recommended output fuse
Bemessungsleistung, Ausgang : 4VA
 Designated output power
Wirkungsgrad : 58%
 Efficiency
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 130)
 Insulation class
Max. Umgebungstemperatur : 70°C
 Ambient temperature
Ausführung : *vergossen für Leiterplattenmontage*
 Construction : potted for PCB mounting
Prüfzeichen : -
 Approvals
Vorschrift : *VDE 0570/EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6), UL506, CSA22.2*
 Standards : VDE 0570/EN 61558 (Part 1 and part 2-6), UL506; CSA22.2
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

PRI:
 Pin 1 = 0
 Pin 3 = 115V
 Pin 6 = 0
 Pin 8 = 115V
SEC:
 Pin 9 = 9V
 Pin 10 = 0
 Pin 15 = 9V
 Pin 16 = 0



Pin 2,4,5,7,11,12,13,14 nicht bestückt
 Pin 2,4,5,7,11,12,13,14 removed

Maße in mm
 Dimensions in mm

Gewicht: 0,150kg
 Weight: 0,150kg

Seite 1/1
 Page 1/1

0	Date:	Name:	Date:	Checked:	Amendment:
	Date: 13.03.10	Date: 25.3.10		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten	
	Name: Reinhardt	Checked: <i>FR</i>		Observe protection clause to ISO 16016	
				Änderungen vorbehalten	
				Subject to change	