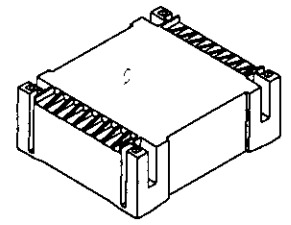
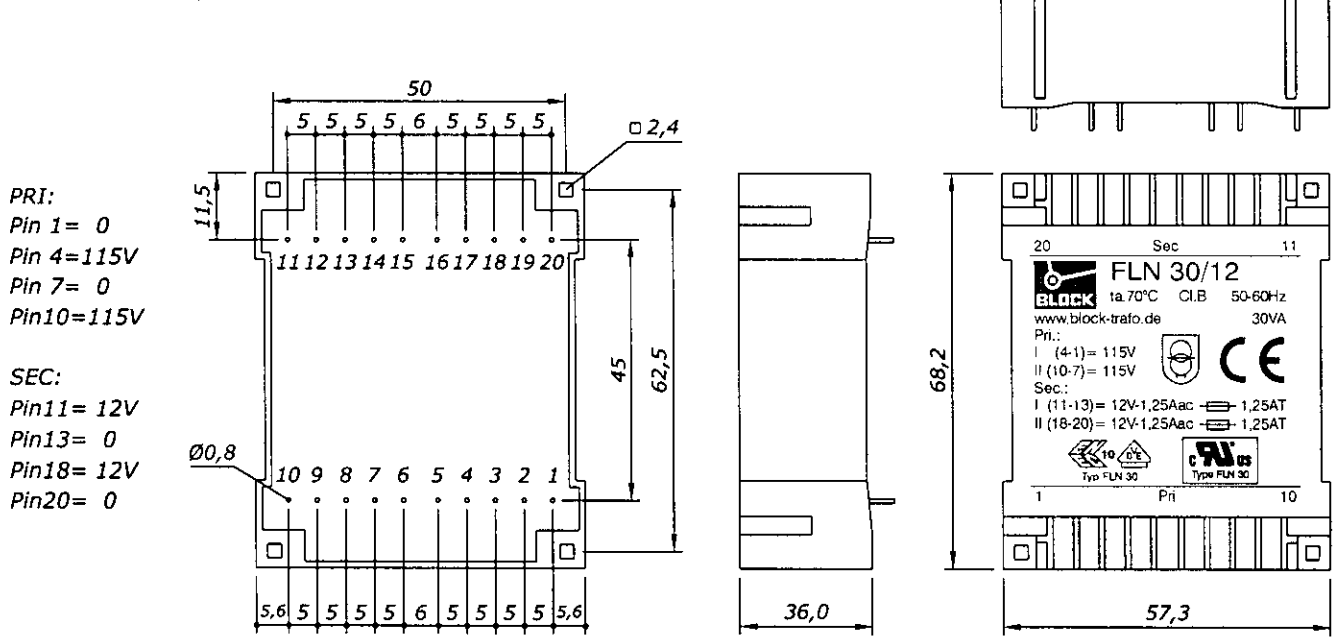


**Typ** : 1~ Sicherheitstransformator  
 Type : 1~ Safety-Isolating-Transformer  
**Kernform Core type** : UI 39/21  
**Bemessungsspannung, Eingang** : 2x 115V  
 Designated input voltage  
**Bemessungsstrom, Eingang** : 0,16Aac  
 Designated input current  
**Leerlaufverluste No load losses** : 1,6W  
**Bemessungsspannung, Ausgang** : 2x 12V  
 Designated output voltage  
**Bemessungsstrom, Ausgang** : 2x 1,25Aac  
 Designated output current  
**Vorzusehende Sicherung, Ausgang** : 2x 1,25AT  
 Recommended output fuse  
**Bemessungsleistung, Ausgang** : 30VA  
 Designated output power  
**Wirkungsgrad** : 80,5%  
 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 (130°C)  
 Insulation class  
**Max. Umgebungstemperatur** : 70°C  
 Ambient temperature  
**Zulässige Aufstellhöhe** :  $h \leq 3000m$  üNN  
 Permissible installation altitude (h in m) :  $h \leq 3000m$  amst  
**Relative Luftfeuchtigkeit** : 100% nicht betauend  
 Relative humidity : 100% non condensing  
**Ausführung** : vergossen für Leiterplattenmontage  
 Construction : potted for PCB mounting  
**Prüfzeichen** : Ausweis Nr. 40036165  
 Approvals : Certificate No.  
**Vorschrift** : VDE 0570/EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6), UL5085, CSA22.2  
 Standards : VDE 0570/EN 61558 (Part 1 and part 2-6), UL5085; CSA22.2  
**Prüfspannung** : Primär-Sekundär 5,0 kV  
 HV-Test voltage : Primary-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



Pin 2,3,5,6,8,9,12,14,15,16,17,19 nicht bestückt / Pin 2,3,5,6,8,9,12,14,15,16,17,19 removed  
 Maße in mm / Dimensions in mm  
 Gewicht: 0,570kg / Weight: 0,570kg  
 Seite 1/1 / Page 1/1

Date: 28.03.13	Name: Reinhardt	Date: 28.3.13	Checked:	Date:	Checked:	Amendment:	
Name: Reinhardt				Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten / Observe protection clause to ISO 16016		Änderungen vorbehalten / Subject to change	