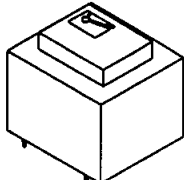
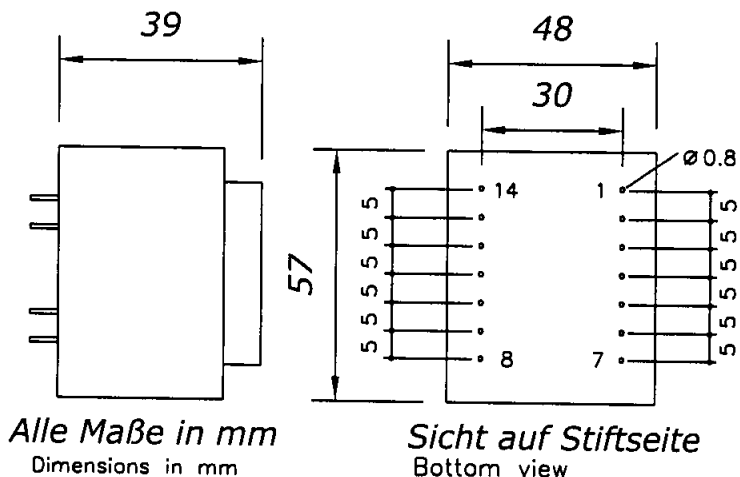


Typ Type	: 1~ Sicherheitstransformator 1~ Safety Isolating Transformer		
Kernform Core type	: EI 54/18,8		
Bemessungsspannung, Eingang Designated primary voltage	: 230V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated primary current	: 0,1Aac		
Widerstand, Eingang Primary resistance	: 217,5 Ohm bei 24°C 217,5 ohm at 24°C		
Induktion, Eingang Primary inductance	: 6,551H bei 100Hz 6,551H at 100Hz		
Bemessungsspannung, Sekundär Designated secondary voltage	: 12V		
Bemessungsstrom, Sekundär Designated secondary current	: 1,33Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  1,25AT		
Widerstand, Ausgang Secondary resistance	: 0,9026 Ohm bei 24°C 0,9026 ohm at 24°C		
Induktion, Ausgang Secondary inductance	: 41,8mH bei 100Hz 41,8mH at 100Hz		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 16VA		
Kurzschlußschutz Short circuit protection	: nicht kurzschlußfest not-short-circuit-proof		
Schaltgruppe Connection mode	: II0		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz		
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II prepared for Class II equipment		
Schutzart Protection index	: IP00		
Isolierstoffklasse Insulation class	: B (UL Class 105)		
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C		
Ausführung Construction	: vergossen für Leiterplattenmontage potted for PCB mounting		
Vorschriften Standards	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-6); UL 5085; CSA 22.2 EN 61558 (Part 1 with Part 2-6); UL 5085; CSA 22.2		
Prüfzeichen Approvals	 File E103521 Type VC16  Typ VC16/40		
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 5,0 kV Primary-Secondary		
Bemerkungen Notes	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.		

Abmessungen / Pinbelegung :
Dimensions / Pin configuration

PRI:
 Pin 7 = 230V
 Pin 1 = 0
SEC:
 Pin 9 = 12V
 Pin 13 = 0

Pin 2,3,4,5,6,10,11,12 nicht bestückt
 Pin 2,3,4,5,6,10,11,12 removed
 Pin 8,14 nicht belegt (Leerstift)
 Pin 8,14 not connected



Alle Maße in mm
 Dimensions in mm

Sicht auf Stiftseite
 Bottom view

Seite 1/1
 Page 1/1