

# Flachtransformator mit Printanschlüssen vergossen

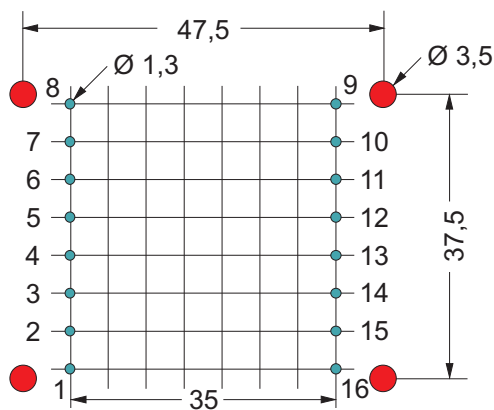
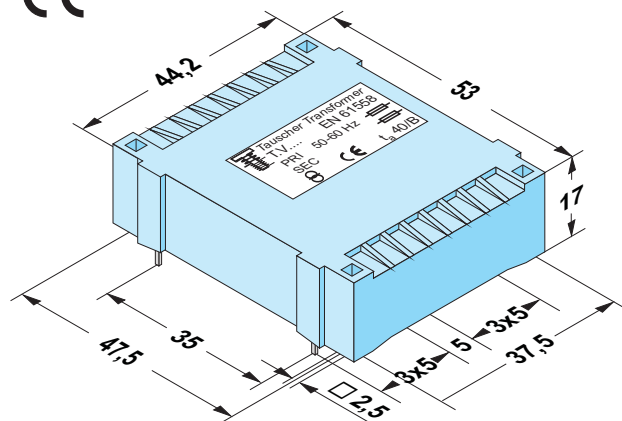
# flat transformer with pins for PCB potted

Ausführung	Sicherheitstransformator nach VDE 0570, EN 60 742, IEC 742, IEC 61 558	safety transformer according VDE 0570, EN 60 742, IEC 742, IEC 61 558	performance
Schutzklasse	vorbereitet für Geräte der Schutzklasse II	prepared for class II equipment	safety class
Schutzart	IP 00		protection index
Temperaturklasse	T40/B		temperature class
Prüfspannung	5000V / 50Hz	5000V / 50Hz	test voltage
Befestigung	zusätzliche Befestigungsmöglichkeit durch selbstschneidende Schrauben 2,9 x 9,5 mm nach DIN 7981	additional fixing by self-tapping screws 2,9 x 9,5 mm to DIN 7981 possibility	fixing

Type	Bestellnummer	Artikel	Bautyp	Spannung	Leistung / Spannung / Strom	Spannungs-	Leerlauf-	Wirkungs-	Gesamt-	Kupfer-
type	order-	article	type size	50-60 Hz	power / voltage / current	voltage	no load	grad	gewicht	gewicht
	number			50-60 Hz	secondary	factor	current	ciency $\eta$	weight	weight
TUV	9903206	FL 2 / 5	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 5 V 0,20 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903207	FL 2 / 6	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 6 V 0,16 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903208	FL 2 / 8	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 8 V 0,12 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903201	FL 2 / 9	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 9 V 0,11 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903202	FL 2 / 12	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 12 V 0,08 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903203	FL 2 / 15	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 15 V 0,06 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903204	FL 2 / 18	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 18 V 0,05 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg
TUV	9903205	FL 2 / 24	UI 30/5,5	pri: 2x115 V	2 VA sek: 2 x 24 V 0,04 A	35%	25 mA	66%	0,12 kg	0,05 kg

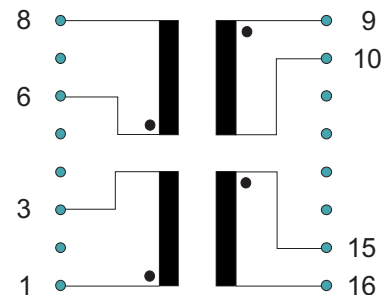
Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.  
Alle Angaben sind Richtwerte,  
Abweichungen können möglich sein.

Technical changes and optimisation reserved.  
All details are guide values, variations are possible.  
Other dimensions and technical changes on request.



Ansicht auf Stiftseite - Raster = 5 mm  
Stiftquerschnitt = 0,8 x 0,6 mm  
Stiftlänge = 4 mm  
view on pin side - pin grid = 5 mm  
pin cross section = 0,8 x 0,6 mm  
pin length = 4 mm

Primär / primary	Sekundär / secondary			
Netz	Brücke	Parallelschaltung	Reihenschaltung	
		einfache Spannung	doppelte Spannung	
		doppelter Strom	einfacher Strom	
power	bridge	parallel circuit	for double voltage	
		double current	Ausgang	Brücke
		output	output	bridge
115 V (1 - 3)	(1 - 6)	(9 - 10)	(9 - 15)	(9 - 16) (10 - 15)
	(3 - 8)	(9 - 10)	(9 - 15)	(10 - 16)
230 V (1 - 8)	(3 - 6)	(9 - 10)	(9 - 15)	(9 - 16) (10 - 15)
		(10 - 16)		



Ansicht auf Stiftseite  
Beispiel für Wicklungsanordnung  
Nur belegte Pins vorhanden

view on pin side  
example for winding  
only connected pins exists

<b>Tauscher Transformatorenfabrik GmbH</b> Gewerbegebiet Neureut D - 94078 Freyung	Tel.: +49 (0) 8551/91696-0 Fax: +49 (0) 8551/91696-198	E-Mail: <a href="mailto:info@tauscher.com">info@tauscher.com</a> Internet: <a href="http://www.tauscher.com">www.tauscher.com</a>
--	---	--