



# Netzdrosseln (PFC)

Induktivität: 1,0–15,0 mH  
Nennstrom: max. 4,7 A

# EI 38

VDE-Zertifikat Glührahtprüfung	<b>DIN EN 60335-1</b>	102961/84814
	<b>UL 1446</b>	E237745

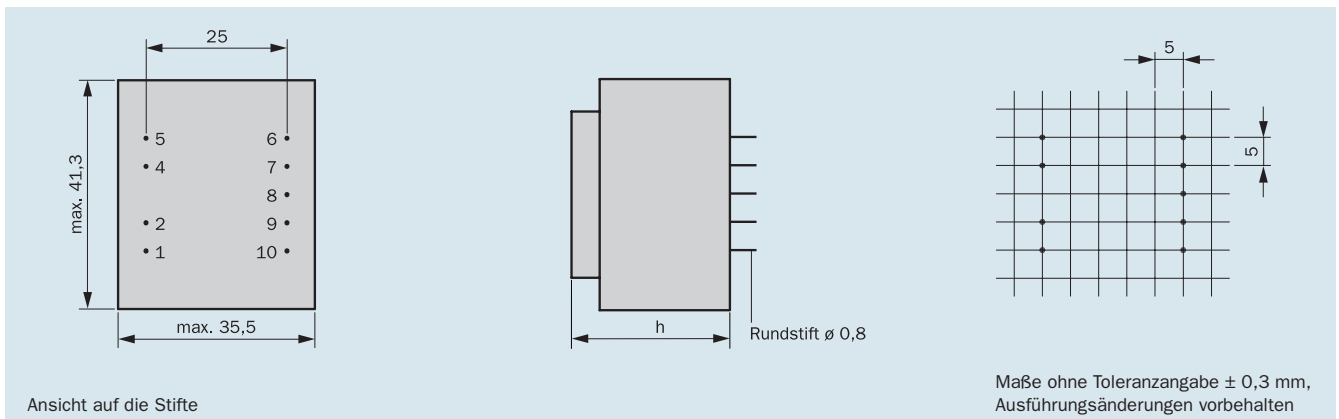
- gemäß REACH-Richtlinie
- gemäß RoHS-Richtlinie

**Weitere Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!**

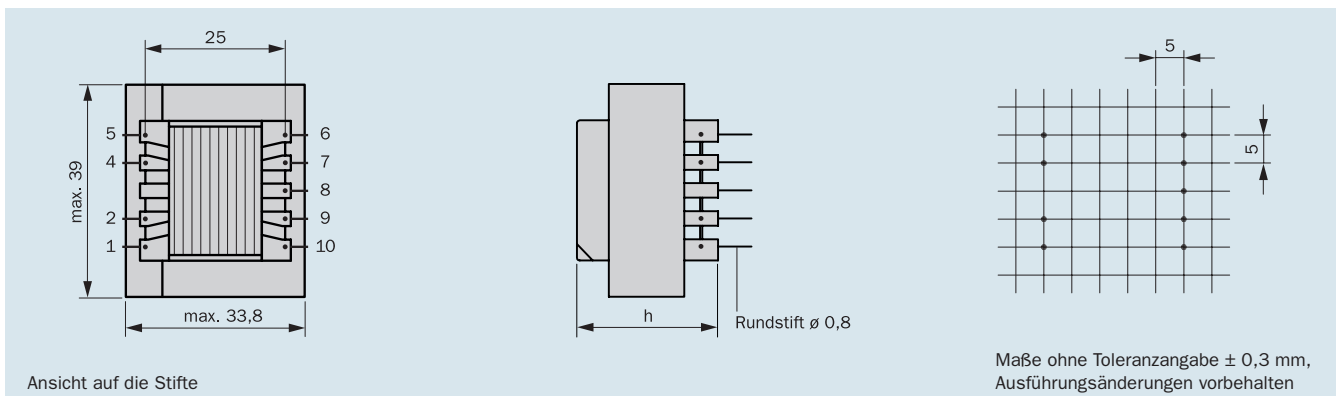


- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten
- höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- hohe Spannungsfestigkeit gegenüber Kern
- stückgeprüfte Qualität mit Prüfzertifikat
- Bei Serienausführung mit Vergussgehäuse „O“:  
selbstverlöschendes Verguss- und Haubenmaterial

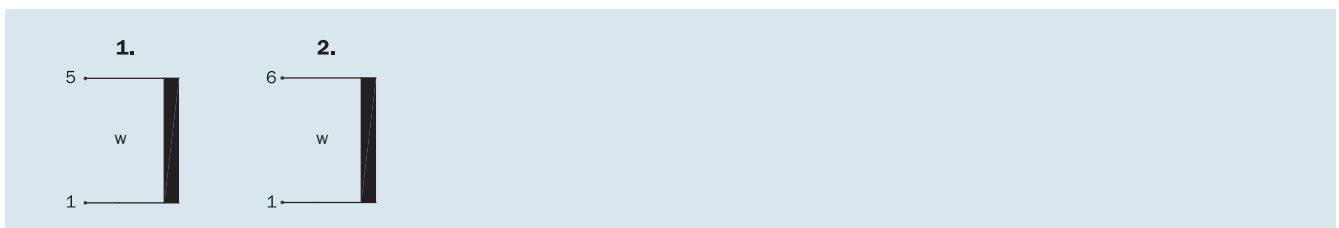
**Anschluss-Stifte** Ausführung in Vergussgehäuse „O“



**Anschluss-Stifte** Ausführung offen




**Anschluss-Schema**




Baugröße/Pakethöhe	Nennstrom ta 70°C	Bauhöhe (h)	Gewicht	Verpackungseinheit
BVD EI 382 1... /13,6 mm	max. 4,7 A	max. 28,6 mm	0,165 kg	30 Stück
BVD EI 382 0... /13,6 mm	max. 4,4 A	max. 26,9 mm	0,140 kg	30 Stück

## Ausführung in Vergussgehäuse „0“

ta 70 °C/B	Bestellnummer	Nennstrom	Nenn-Induktivität	Anschlussstift	Leerstifte	Anschlussschema
Baugröße/Pakethöhe <b>BVD EI 382 1.../13,6 mm</b>  vakuumvergossen	BVD EI 382 1001	4,7 A	1,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1002	4,7 A	1,5 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 1003	4,0 A	2,0 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 1004	2,2 A	2,5 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1005	2,2 A	3,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1006	2,2 A	3,5 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 1007	3,2 A	4,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1008	2,8 A	4,5 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1009	2,7 A	5,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 1010	2,0 A	10,0 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 1011	1,5 A	15,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1

## Ausführung offen

ta 70 °C/F	Bestellnummer	Nennstrom	Nenn-Induktivität	Anschlussstift	Leerstifte	Anschlussschema
Baugröße/Pakethöhe <b>BVD EI 382 0.../13,6 mm</b>  offen, vakuumimprägniert	BVD EI 382 0001	4,4 A	1,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0002	4,4 A	1,5 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 0003	3,5 A	2,0 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 0004	2,1 A	2,5 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0005	2,0 A	3,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0006	2,0 A	3,5 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 0007	2,8 A	4,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0008	2,4 A	4,5 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0009	2,3 A	5,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1
	BVD EI 382 0010	1,7 A	10,0 mH	1–5	2+4+6+7+8+9+10	2
	BVD EI 382 0011	1,4 A	15,0 mH	1–6	2+4+5+7+8+9+10	1