



Passive PFC Drosselserie

Induktivität: 1,0–20,0 mH

Nennstrom: max. 5,2 A

EI 30

Nachweis zur bestandenen Glühdrahtprüfung	DIN EN 60335-1, Abschn. 30.2.3.1 und 30.2.3.2	102961/84814
	UL 1446	E237745

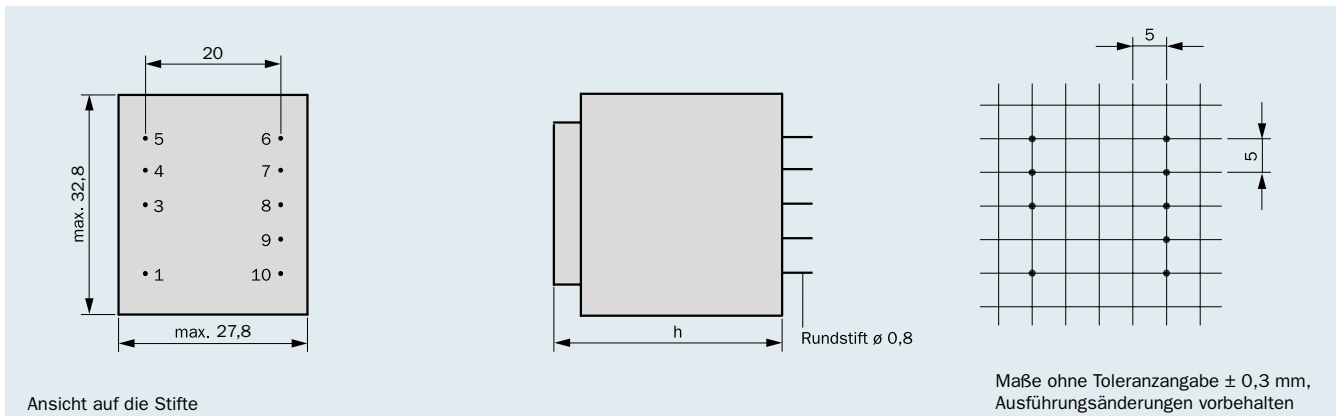
- gemäß REACH-Richtlinie
- gemäß RoHS-Richtlinie

Weitere Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!

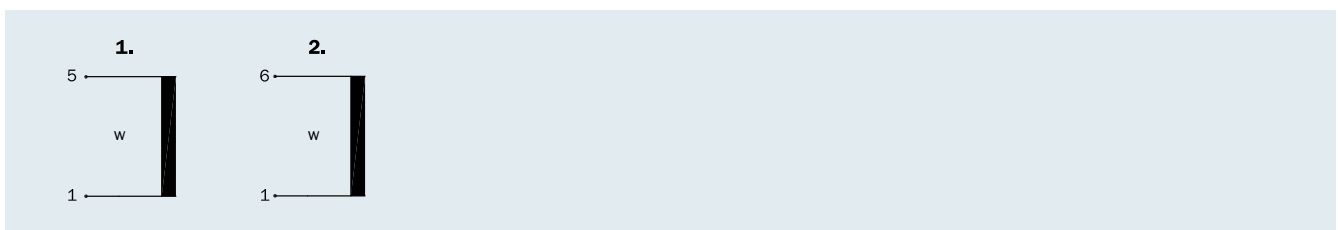


- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten
- höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- hohe Spannungsfestigkeit gegenüber Kern
- 100 % Stückprüfung
- Bei Serienausführung mit Vergussgehäuse „O“:
selbstverlöschendes Verguss- und Haubenmaterial

Anschluss-Stifte Ausführung in Vergussgehäuse „O“



Anschluss-Schema



Baugröße/Pakethöhe	Nennstrom ta 70 °C	Bauhöhe (h)	Gewicht	Verpackungseinheit
BVD EI 306 1... /23,0 mm	max. 5,2 A	max. 34,3 mm	0,145 kg	50 Stück




Passive PFC Drosselserie

EI 30

Induktivität: 1,0–20,0 mH

Nennstrom: max. 5,2 A

Ausführung in Vergussgehäuse „0“

ta 70 °C/F	Bestellnummer	Nennstrom	Nenn-Induktivität	Anschlussstift	Leerstifte	Anschluss-schema
Baugröße/Pakethöhe BVD EI 306 1.../ 23,0 mm  vakuumvergossen	BVD EI 306 1001	5,2 A	1,0 mH	1–6	3+4+5+7+8+9+10	2
	BVD EI 306 1002	4,2 A	1,5 mH	1–6	3+4+5+7+8+9+10	2
	BVD EI 306 1003	3,6 A	2,0 mH	1–6	3+4+5+7+8+9+10	2
	BVD EI 306 1004	3,5 A	2,5 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1005	3,2 A	3,0 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1006	3,0 A	3,5 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1007	2,9 A	4,0 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1008	2,5 A	4,5 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1009	2,3 A	5,0 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1010	1,9 A	10,0 mH	1–6	3+4+5+7+8+9+10	2
	BVD EI 306 1011	1,5 A	15,0 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1
	BVD EI 306 1012	1,3 A	20,0 mH	1–5	3+4+6+7+8+9+10	1