



Passive PFC Drosselserie

EI 54

Induktivität: 1,0–20,0 mH

Nennstrom: max. 7,7 A

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

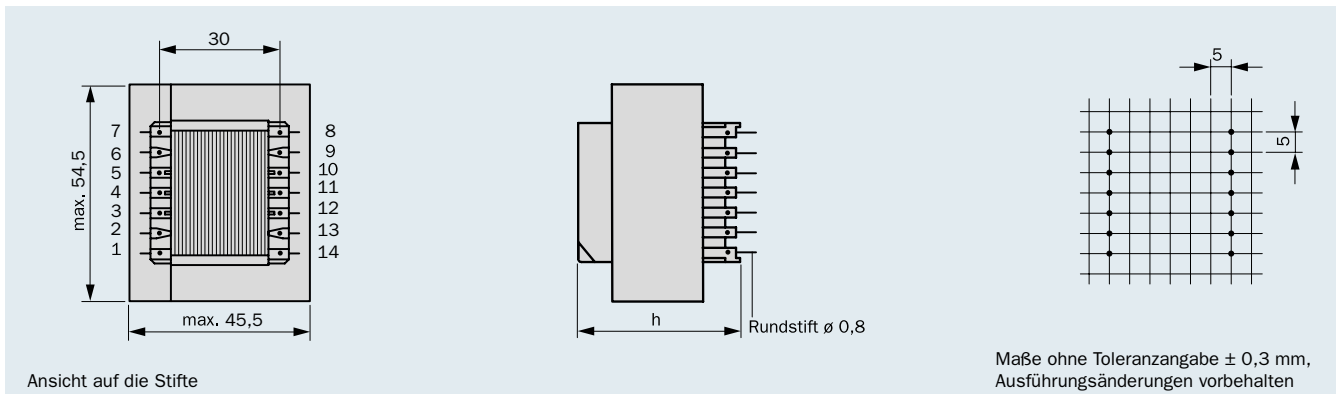
- gemäß REACH-Richtlinie
- gemäß RoHS-Richtlinie

Weitere Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!

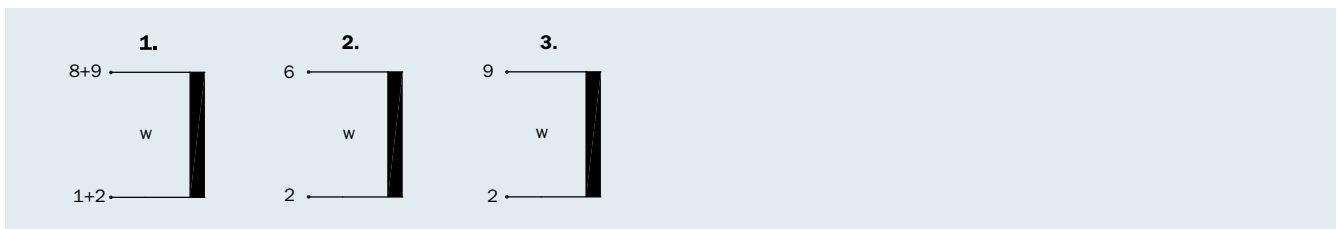


- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten
- höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- hohe Spannungsfestigkeit gegenüber Kern
- 100 % Stückprüfung

Anschluss-Stifte Ausführung offen



Anschluss-Schema



Baugröße/Pakethöhe	Nennstrom ta 70 °C	Bauhöhe (h)	Gewicht	Verpackungseinheit
BVD EI 542 0... /23,0 mm	max. 7,7 A	max. 42,3 mm	0,440 kg	20 Stück




Passive PFC Drosselserie

EI 54

Induktivität: 1,0–20,0 mH

Nennstrom: max. 7,7 A

Ausführung offen

ta 70 °C/F	Bestellnummer	Nennstrom	Nenn-Induktivität	Anschlussstift	Leerstifte	Anschluss-schema
Baugröße/Pakethöhe BVD EI 542 0.../ 23,0 mm  offen, vakuumimprägniert	BVD EI 542 0001	7,7 A	1,0 mH	1/2–8/9	3+4+5+6+7+10+11+12+13+14	1
	BVD EI 542 0002	6,3 A	1,5 mH	1/2–8/9	3+4+5+6+7+10+11+12+13+14	1
	BVD EI 542 0003	5,5 A	2,0 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0004	5,5 A	2,5 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0005	5,1 A	3,0 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0006	4,5 A	3,5 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0007	4,1 A	4,0 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0008	3,9 A	4,5 mH	2–9	1+3+4+5+6+7+8+10+11+12+13+14	3
	BVD EI 542 0009	3,9 A	5,0 mH	2–9	1+3+4+5+6+7+8+10+11+12+13+14	3
	BVD EI 542 0010	3,0 A	10,0 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	3
	BVD EI 542 0011	2,5 A	15,0 mH	2–6	1+3+4+5+7+8+9+10+11+12+13+14	2
	BVD EI 542 0012	2,0 A	20,0 mH	2–9	1+3+4+5+6+7+8+10+11+12+13+14	3