

	DIN EN 61558-2-6	119359
Nachweis zur bestandenen Glühdrahtprüfung	DIN EN 60335-1, Abschn. 30.2.3.1 und 30.2.3.2	102961/84814
	UL 5085-1 UL 5085-2	E98173 E98173

- CE-/UKCA-konform
- RoHS-/REACH-konform

Weitere Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!

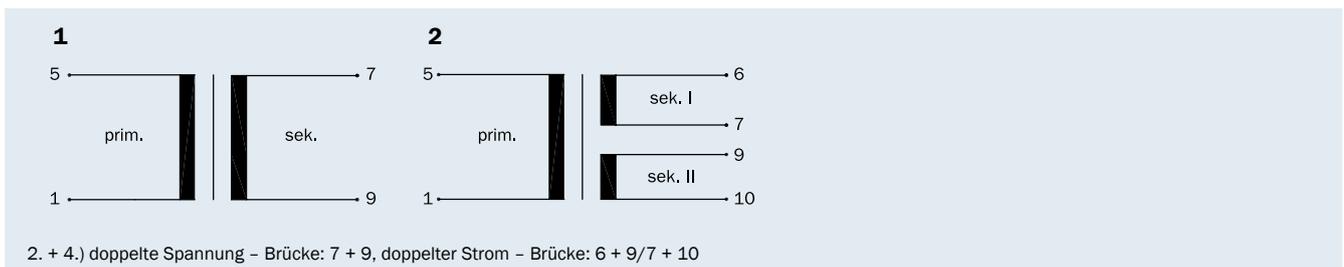


- Leistung bis 6,0 VA
- nicht kurzschlussfest bei Temperaturklasse ta 70°C /B
- Serienausführung mit Vergussgehäuse „K“ und „O“
- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten
- höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- hohe Spannungsfestigkeit
- selbstverlöschendes Verguss- und Haubenmaterial
- 100 % Stückprüfung

Absicherung extern sekundärseitig durch:

- Feinsicherung nach IEC 127

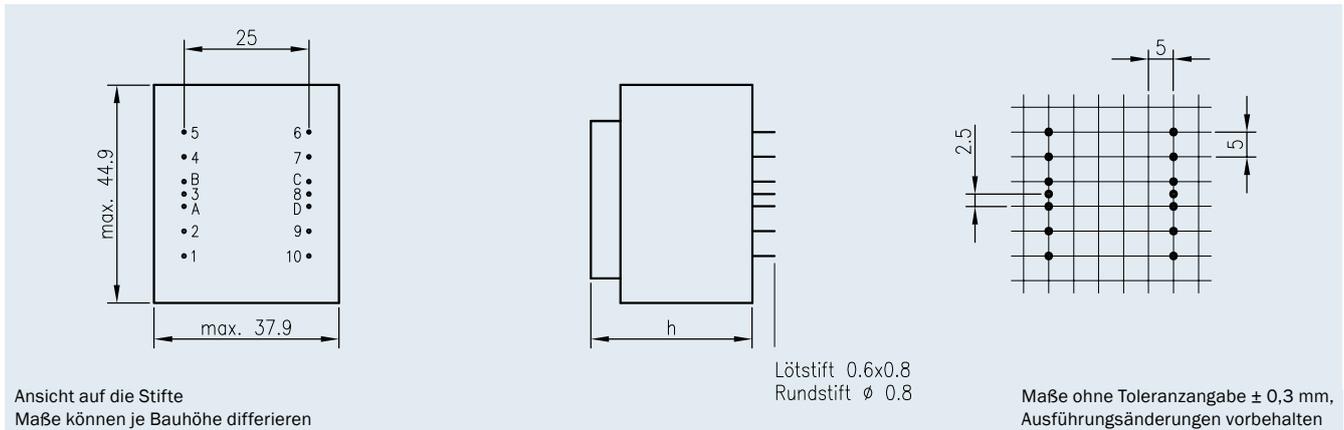
Anschluss-Schema (nur beschaltete Anschluss-Stifte vorhanden)



Baugröße/Pakethöhe	Leistung ta 70°C/B	Bauhöhe (h)	Gewicht	Verpackungseinheit
BV EI 422 /14,8 mm	6,0 VA	max. 32,6 mm*	0,200 kg	30/21 Stück*

* abhängig von der Art des Vergussgehäuses

Anschluss-Stifte Ausführung in Vergussgehäuse „0“



Ausführung in Vergussgehäuse „0“

6,0 VA
ta 70°C/B

Baugröße/Pakethöhe
BV EI 422 /
14,8 mm

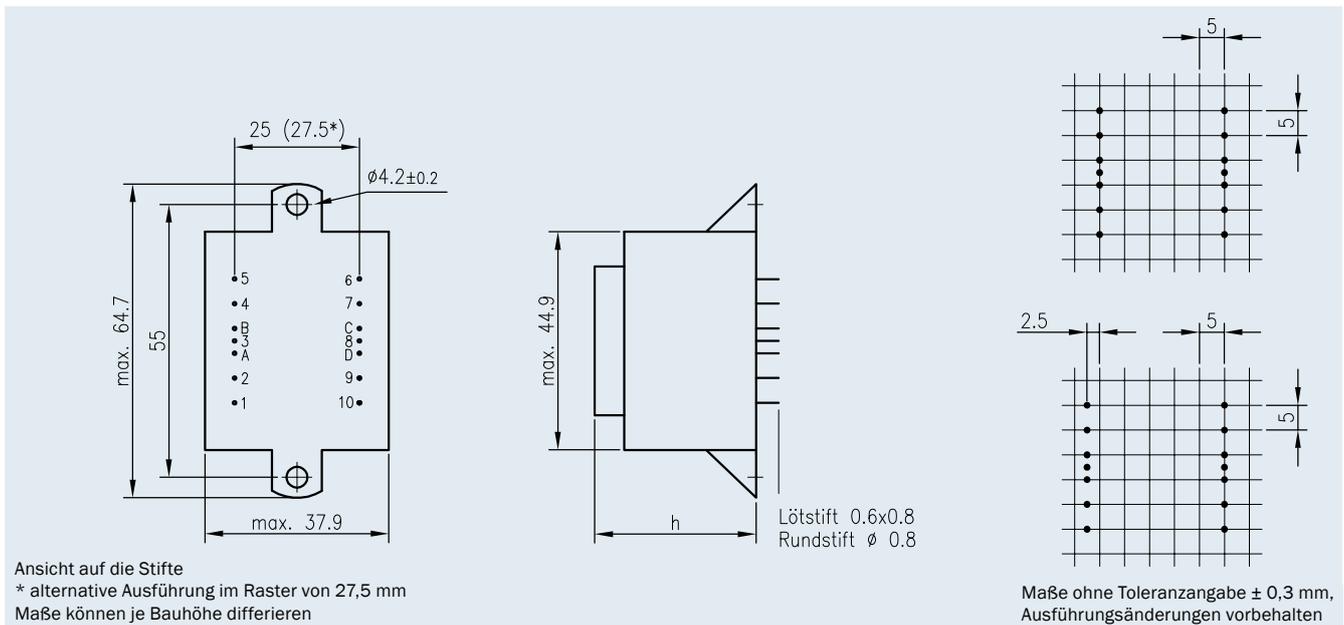
nicht
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung
typ. 1,3 W



Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 422 1320	230	1 – 5	1 x 6	1000	7–9	1 x 8,7	1
BV EI 422 1298	230	1 – 5	2 x 6	500	6–7/9–10	2 x 8,7	2
BV EI 422 1303	230	1 – 5	1 x 7,5	800	7–9	1 x 10,9	1
BV EI 422 1304	230	1 – 5	2 x 7,5	400	6–7/9–10	2 x 10,9	2
BV EI 422 1285	230	1 – 5	1 x 9	667	7–9	1 x 13,0	1
BV EI 422 1281	230	1 – 5	2 x 9	334	6–7/9–10	2 x 13,0	2
BV EI 422 1275	230	1 – 5	1 x 12	500	7–9	1 x 16,7	1
BV EI 422 1260	230	1 – 5	2 x 12	250	6–7/9–10	2 x 16,7	2
BV EI 422 1276	230	1 – 5	1 x 15	400	7–9	1 x 20,2	1
BV EI 422 1305	230	1 – 5	2 x 15	200	6–7/9–10	2 x 20,6	2
BV EI 422 1289	230	1 – 5	1 x 18	334	7–9	1 x 24,6	1
BV EI 422 1306	230	1 – 5	2 x 18	167	6–7/9–10	2 x 24,6	2
BV EI 422 1355	230	1 – 5	1 x 21	285	7–9	1 x 27,1	1
BV EI 422 1307	230	1 – 5	1 x 24	250	7–9	1 x 30,8	1

Anschluss-Stifte Ausführung in Vergussgehäuse „K“ mit 2 Befestigungslaschen



Ausführung in Vergussgehäuse „K“

6,0 VA ta 70 °C/B	Bestell- nummer	Spannung prim. V	Anschluss- stift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschluss- stift sek.	Leerlauf- spannung V	Anschluss- schema
Baugröße/Pakethöhe BV EI 422 / 14,8 mm	BV EI 422 1218	230	1 - 5	1 x 6	1000	7 - 9	1 x 8,7	1
	BV EI 422 1219	230	1 - 5	2 x 6	500	6 - 7/9 - 10	2 x 8,7	2
	BV EI 422 1220	230	1 - 5	1 x 7,5	800	7 - 9	1 x 10,9	1
	BV EI 422 1221	230	1 - 5	2 x 7,5	400	6 - 7/9 - 10	2 x 10,9	2
	BV EI 422 1222	230	1 - 5	1 x 9	667	7 - 9	1 x 13,0	1
	BV EI 422 1223	230	1 - 5	2 x 9	334	6 - 7/9 - 10	2 x 13,0	2
	BV EI 422 1224	230	1 - 5	1 x 12	500	7 - 9	1 x 16,7	1
	BV EI 422 1225	230	1 - 5	2 x 12	250	6 - 7/9 - 10	2 x 16,7	2
	BV EI 422 1226	230	1 - 5	1 x 15	400	7 - 9	1 x 20,2	1
	BV EI 422 1227	230	1 - 5	2 x 15	200	6 - 7/9 - 10	2 x 20,6	2
	BV EI 422 1228	230	1 - 5	1 x 18	334	7 - 9	1 x 24,6	1
	BV EI 422 1229	230	1 - 5	2 x 18	167	6 - 7/9 - 10	2 x 24,6	2
	BV EI 422 1354	230	1 - 5	1 x 21	285	7 - 9	1 x 27,1	1
	BV EI 422 1230	230	1 - 5	1 x 24	250	7 - 9	1 x 30,8	1

nicht
kurzschlussfest



Leerlaufverlustleistung
typ. 1,3 W

Individuelle Ausführungen!

Neben den aufgeführten Serientransformatoren der EI 42 Baureihe fertigen wir weitere Varianten, z.B. mit eingebauter Thermosicherung oder eingebautem Thermoschalter; andere Gehäuse-, Befestigungs- und Anschlussmöglichkeiten oder auf Anfrage auch unvergossene Transformatoren.

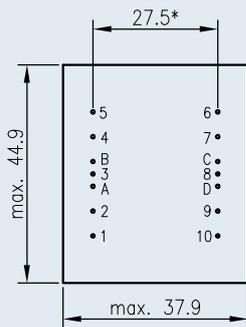
- CE-/UKCA-konform
- RoHS-/REACH-konform

Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!

Baugröße/Pakethöhe	Leistung ta 70 °C/B	Bauhöhe (h)	Gewicht
BV EI 421 / 8,5 mm	3,0 VA	max. 26,5 mm	0,120 kg
BV EI 422 /14,8 mm	6,0 VA	max. 32,6 mm	0,200 kg
BV EI 423 /20,0 mm*	10,0 VA	max. 38,3 mm	0,250 kg

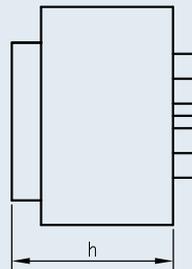
* nur in Vergussgehäuse „0“

Ausführung in Vergussgehäuse „0“

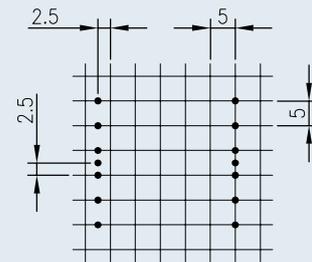


Ansicht auf die Stifte

* alternative Ausführung im Raster von 27,5 mm
Maße können je Bauhöhe differieren

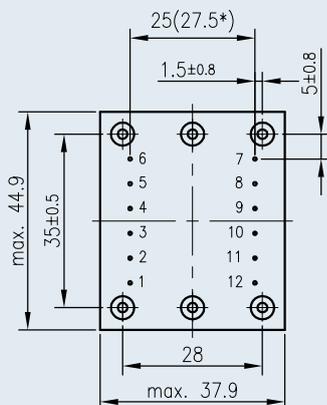


Lötstift 0.6x0.8
Rundstift \varnothing 0.8



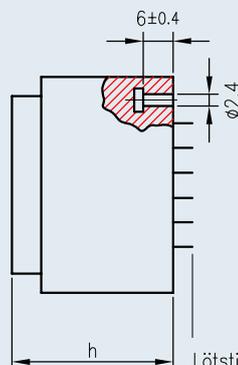
Maße ohne Toleranzangabe \pm 0,3 mm,
Ausführungsänderungen vorbehalten

Ausführung in Vergussgehäuse „0“ mit Befestigungsleiste

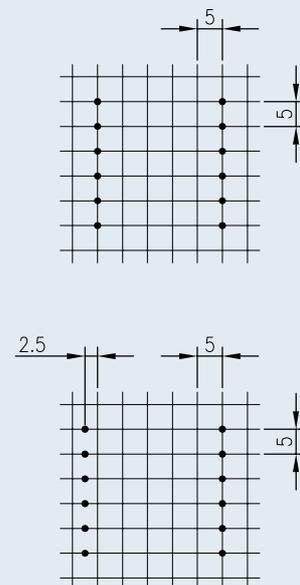


Ansicht auf die Stifte

* alternative Ausführung im Raster von 27,5 mm
Maße können je Bauhöhe differieren

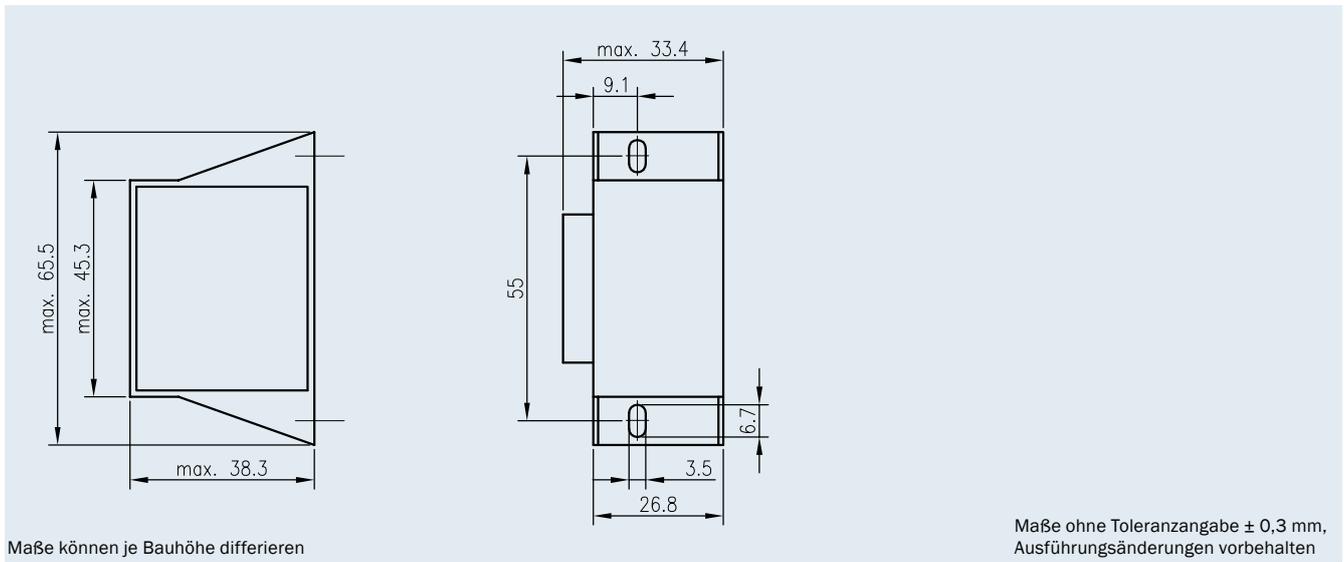


Lötstift 0.6x0.8
Rundstift \varnothing 0.8



Maße ohne Toleranzangabe \pm 0,3 mm,
Ausführungsänderungen vorbehalten

Ausführung in Vergussgehäuse „SV“ für stehende Montage



Maße können je Bauhöhe differieren

