

	<b>DIN EN 61558-2-6</b>	115801/124257
Nachweis zur bestandenen Glührahtprüfung	<b>DIN EN 60335-1, Abschn. 30.2.3.1 und 30.2.3.2</b>	102961/84814
	<b>UL 506</b>	E98173
	<b>UL 5085-1</b>	E177280
	<b>UL 5085-3</b>	E177280
	<b>CSA C22.2-66.1-06</b>	E177280
	<b>CSA C22.2-66.3-06</b>	E177280



- CE-/UKCA-konform
- RoHS-/REACH-konform
- gemäß ErP-Richtlinie

### Weitere Zertifizierungen/Approbationen auf Anfrage!



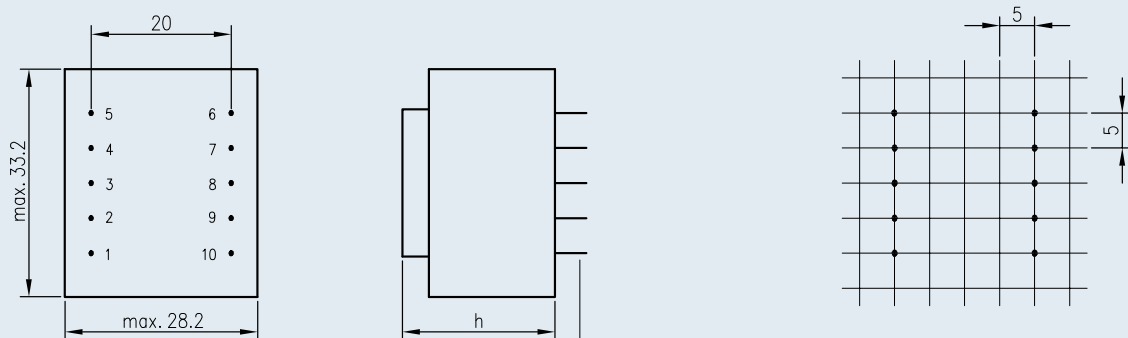
- Primärspannungen: bis 250 V
- Sekundärspannungen: 2 V bis max. 38 V bzw. 2 x 2 V bis max. 2 x 19 V
- Leistungen bis 2,8 VA
- kurzschlussfest
- Temperaturklassen ta 70°C/F
- vakuumvergossen, Zweikammerwicklung
- 100 % Stückprüfung
- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten
- selbstverlöschendes Verguss- und Haubenmaterial
- minimale Baugröße

Wir haben für Sie unser Programm erweitert im Zuge des Energiebetriebene-Produkte-Gesetz (**EBPG**)/Energy related Products (**ErP**)!

Die **ErP Serie** von **HAHN** ist ideal für den Einsatz zur Strom- und Spannungsversorgung für elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte mit Bereitschafts- und Aus-Zustand. Überall dort, wo Sie schon heute eine reduzierte **Leistungsaufnahme** von **P<sub>0</sub> < 0,4 W** benötigen, bietet die **ErP Serie** von **HAHN** sofort Lösungen.

ErP ready

### Anschluss-Stifte

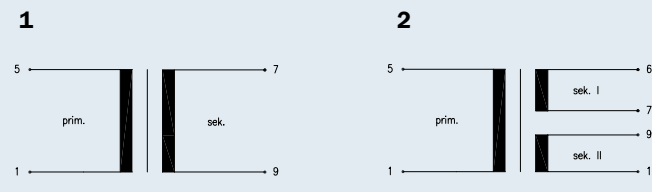


Ansicht auf die Stifte  
Maße können je Bauhöhe differieren

Lötstift 0,6 x 0,8  
Rundstift ø 0,8

Maße ohne Toleranzangabe ± 0,3 mm, Ausführungsänderungen vorbehalten

### Anschluss-Schema (nur beschaltete Anschluss-Stifte vorhanden)




2.) doppelte Spannung – Brücke: 7 + 9, doppelter Strom – Brücke: 6 + 9/7 + 10

Baugröße/Pakethöhe	Leistung ta 70 °C/F	Bauhöhe (h)	Gewicht	Verpackungseinheit
BV EI 307 8... /11,5 mm	1,3 VA	max. 22,4 mm	0,076 kg	50 Stück
BV EI 303 8... /12,5 mm	1,5 VA	max. 24,3 mm	0,081 kg	50 Stück
BV EI 304 8... /15,5 mm	2,1 VA	max. 27,4 mm	0,099 kg	50 Stück
BV EI 305 8... /18,0 mm	2,3 VA	max. 30,1 mm	0,111 kg	50 Stück
BV EI 306 8... /23,0 mm	2,8 VA	max. 34,3 mm	0,135 kg	50 Stück

## 1,3 VA ta 70 °C/F

Baugröße/Pakethöhe  
**BV EI 307 ... /  
11,5 mm**


unbedingt  
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung  
**<0,4 W**

Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 307 8009	230	1-5	1 x 6	217	7-9	1 x 10,7	1
BV EI 307 8011	230	1-5	1 x 9	144	7-9	1 x 15,7	1
BV EI 307 8001	230	1-5	1 x 12	108	7-9	1 x 19,8	1
BV EI 307 8002	230	1-5	2 x 12	54	6-7/9-10	2 x 19,8	2
BV EI 307 8012	230	1-5	1 x 15	87	7-9	1 x 25,0	1

## 1,5 VA ta 70 °C/F

Baugröße/Pakethöhe  
**BV EI 303 ... /  
12,5 mm**


unbedingt  
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung  
**<0,4 W**

Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 303 8008	230	1-5	1 x 9	167	7-9	1 x 14,0	1
BV EI 303 8021	230	1-5	2 x 9	83	6-7/9-10	2 x 14,0	2
BV EI 303 8023	230	1-5	1 x 12	125	7-9	1 x 18,8	1

## 2,1 VA ta 70 °C/F

Baugröße/Pakethöhe  
**BV EI 304 ... /  
15,5 mm**


unbedingt  
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung  
**<0,4 W**

Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 304 8013	230	1-5	1 x 6	350	7-9	1 x 11,0	1
BV EI 304 8024	230	1-5	1 x 7,5	280	7-9	1 x 13,9	1
BV EI 304 8014	230	1-5	1 x 9	233	7-9	1 x 16,2	1
BV EI 304 8005	230	1-5	1 x 12	175	7-9	1 x 20,5	1
BV EI 304 8006	230	1-5	2 x 12	88	6-7/9-10	2 x 20,5	2
BV EI 304 8015	230	1-5	1 x 15	140	7-9	1 x 27,0	1

## 2,3 VA ta 70 °C/F

Baugröße/Pakethöhe  
**BV EI 305 ... /  
18,0 mm**


unbedingt  
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung  
**<0,4 W**

Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 305 8022	230	1-5	1 x 7,5	307	7-9	1 x 13,2	1
BV EI 305 8019	230	1-5	1 x 9	255	7-9	1 x 16,0	1
BV EI 305 8020	230	1-5	2 x 9	127	6-7/9-10	2 x 15,7	2

## 2,8 VA ta 70 °C/F

Baugröße/Pakethöhe  
**BV EI 306 ... /  
23,0 mm**

unbedingt  
kurzschlussfest 

Leerlaufverlustleistung  
**<0,4 W**

Bestellnummer	Spannung prim. V	Anschlussstift prim.	Spannung sek. V	Strom sek. mA	Anschlussstift sek.	Leerlaufspannung V	Anschlussschema
BV EI 306 8016	230	1-5	1 x 6	467	7-9	1 x 10,5	1
BV EI 306 8017	230	1-5	1 x 9	311	7-9	1 x 16,1	1
BV EI 306 8003	230	1-5	1 x 12	233	7-9	1 x 21,4	1
BV EI 306 8007	230	1-5	2 x 12	117	6-7/9-10	2 x 21,4	2
BV EI 306 8018	230	1-5	1 x 15	187	7-9	1 x 26,1	1