



## Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe

### Allgemeines (gilt für alle Typen):

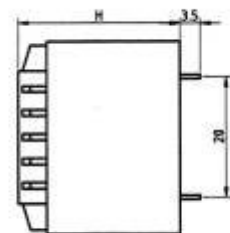
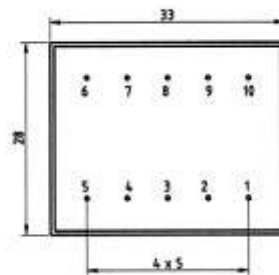
- ✓ Zweikammerwicklung
- ✓ Isolationsklasse ta 40%E
- ✓ Vakuum vergossen
- ✓ RoHS-konform

Von den Standardspannungen und –strömen abweichende Werte auf Anfrage.  
Für gedruckte Schaltungen, vorbereitet für Schutzklasse II, mit UL–Zeichen  
(EN 61558 / UL 506), CE-konform



“Die Stiftbelegungen von Printransformatoren sind nicht genormt.  
Die nachstehend gezeigten Anschlussbelegungen der WEISS-Print-  
transformatoren entsprechen dem einschlägigen Standard.“

Typ: EI 30/12,5 1,5 VA

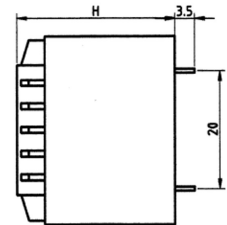
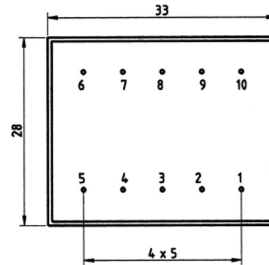
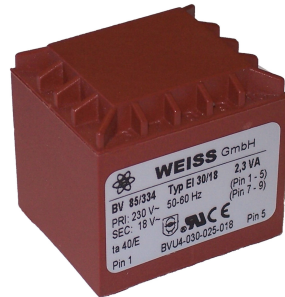


( L x B x H ) 32,5 x 27,5 x 27 mm							
primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 – 5	6 V / 250 mA	7 - 9	9,0 V	80 g	13 g	85/310
230 V AC	1 – 5	9 V / 167 mA	7 - 9	13,5 V	80 g	13 g	85/311
230 V AC	1 – 5	12 V / 125 mA	7 - 9	18,0 V	80 g	13 g	85/312
230 V AC	1 – 5	15 V / 100 mA	7 - 9	22,5 V	80 g	13 g	85/313
230 V AC	1 – 5	18 V / 83 mA	7 - 9	27,0 V	80 g	13 g	85/314
230 V AC	1 – 5	24 V / 63 mA	7 - 9	36,0 V	80 g	13 g	85/315
230 V AC	1 – 5	2x6 V / 125 mA	6-7 / 9-10	2 x 9,0 V	80 g	13 g	85/316
230 V AC	1 – 5	2x9 V / 83 mA	6-7 / 9-10	2 x 13,5 V	80 g	13 g	85/317
230 V AC	1 – 5	2x12 V / 63 mA	6-7 / 9-10	2 x 18,0 V	80 g	13 g	85/318
230 V AC	1 – 5	2x15 V / 50 mA	6-7 / 9-10	2 x 22,5 V	80 g	13 g	85/319



**Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe**

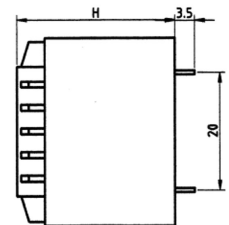
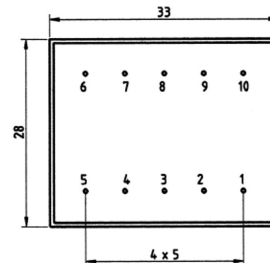
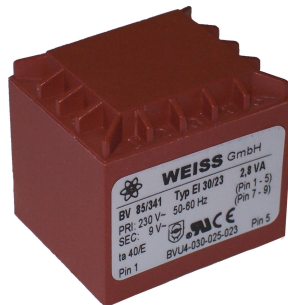
Typ: EI 30/18 2,3 VA



( L x B x H ) 32,5 x 27,5 x 32 mm

primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 5	6 V / 383 mA	7 - 9	9,0 V	125 g	16 g	85/330
230 V AC	1 - 5	9 V / 256 mA	7 - 9	13,5 V	125 g	16 g	85/331
230 V AC	1 - 5	12 V / 192 mA	7 - 9	18,0 V	125 g	16 g	85/332
230 V AC	1 - 5	15 V / 153 mA	7 - 9	22,5 V	125 g	16 g	85/333
230 V AC	1 - 5	18 V / 128 mA	7 - 9	27,0 V	125 g	16 g	85/334
230 V AC	1 - 5	24 V / 96 mA	7 - 9	36,0 V	125 g	16 g	85/335
230 V AC	1 - 5	2x6 V / 192 mA	6-7 / 9-10	2 x 9,0 V	125 g	16 g	85/336
230 V AC	1 - 5	2x9 V / 128 mA	6-7 / 9-10	2 x 13,5 V	125 g	16 g	85/337
230 V AC	1 - 5	2x12 V / 96 mA	6-7 / 9-10	2 x 18,0 V	125 g	16 g	85/338
230 V AC	1 - 5	2x15 V / 77 mA	6-7 / 9-10	2 x 22,5 V	125 g	16 g	85/339

Typ: EI 30/23 2,8 VA



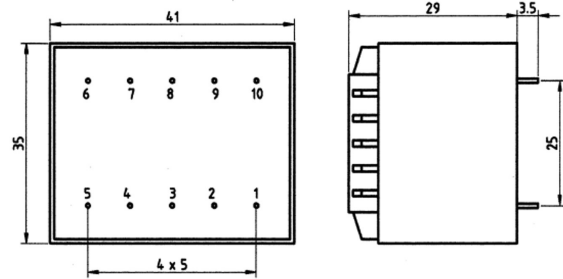
( L x B x H ) 32,5 x 27,5 x 37 mm

primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 5	6 V / 467 mA	7 - 9	8,2 V	140 g	17 g	85/340
230 V AC	1 - 5	9 V / 311 mA	7 - 9	12,3 V	140 g	17 g	85/341
230 V AC	1 - 5	12 V / 233 mA	7 - 9	16,4 V	140 g	17 g	85/342
230 V AC	1 - 5	15 V / 187 mA	7 - 9	20,6 V	140 g	17 g	85/343
230 V AC	1 - 5	18 V / 156 mA	7 - 9	24,7 V	140 g	17 g	85/344
230 V AC	1 - 5	24 V / 117 mA	7 - 9	32,9 V	140 g	17 g	85/345
230 V AC	1 - 5	2x6 V / 233 mA	6-7 / 9-10	2 x 8,2 V	140 g	17 g	85/346
230 V AC	1 - 5	2x9 V / 156 mA	6-7 / 9-10	2 x 12,3 V	140 g	17 g	85/347
230 V AC	1 - 5	2x12 V / 117 mA	6-7 / 9-10	2 x 16,4 V	140 g	17 g	85/348
230 V AC	1 - 5	2x15 V / 93 mA	6-7 / 9-10	2 x 20,5 V	140 g	17 g	85/349



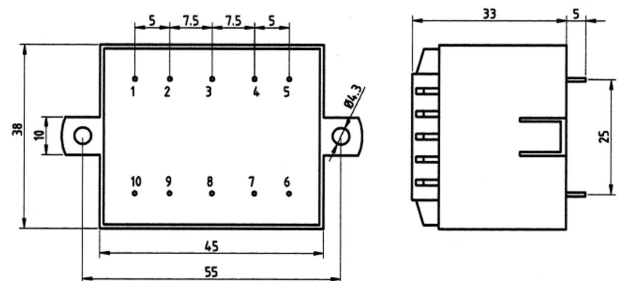
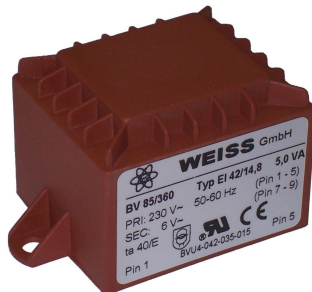
**Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe**

Typ: EI 38/13,5 3,2 VA



Typ: EI 38 3,2 VA (L x B x H) 41 x 35 x 29 mm							
primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 5	6 V / 533 mA	7 - 9	8,3 V	165 g	29 g	85/350
230 V AC	1 - 5	9 V / 356 mA	7 - 9	12,4 V	155 g	29 g	85/351
230 V AC	1 - 5	12 V / 267 mA	7 - 9	16,6 V	155 g	29 g	85/352
230 V AC	1 - 5	15 V / 213 mA	7 - 9	20,7 V	155 g	29 g	85/353
230 V AC	1 - 5	18 V / 178 mA	7 - 9	24,8 V	155 g	29 g	85/354
230 V AC	1 - 5	24 V / 133 mA	7 - 9	33,1 V	155 g	29 g	85/355
230 V AC	1 - 5	2x6 V / 267 mA	6-7 / 9-10	2 x 8,3 V	155 g	29 g	85/356
230 V AC	1 - 5	2x9 V / 178 mA	6-7 / 9-10	2 x 12,4 V	155 g	29 g	85/357
230 V AC	1 - 5	2x12 V / 133 mA	6-7 / 9-10	2 x 16,6 V	155 g	29 g	85/358
230 V AC	1 - 5	2x15 V / 107 mA	6-7 / 9-10	2 x 20,8 V	155 g	29 g	85/359

Typ: EI 42/14,8 5,0 VA

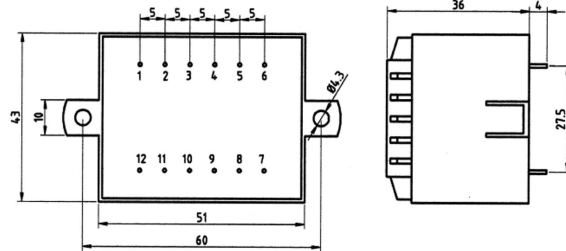
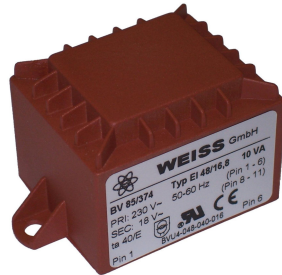


(L x B x H) 45/64 x 38 x 33,5 mm							
primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 5	6 V / 833 mA	7 - 9	8,1 V	200 g	36 g	85/360
230 V AC	1 - 5	9 V / 556 mA	7 - 9	12,3 V	200 g	36 g	85/361
230 V AC	1 - 5	12 V / 417 mA	7 - 9	16,4 V	200 g	36 g	85/362
230 V AC	1 - 5	15 V / 333 mA	7 - 9	20,4 V	200 g	36 g	85/363
230 V AC	1 - 5	18 V / 278 mA	7 - 9	24,5 V	200 g	36 g	85/364
230 V AC	1 - 5	24 V / 208 mA	7 - 9	32,7 V	200 g	36 g	85/365
230 V AC	1 - 5	2x6 V / 417 mA	6-7 / 9-10	2 x 8,2 V	200 g	36 g	85/366
230 V AC	1 - 5	2x9 V / 278 mA	6-7 / 9-10	2 x 12,3 V	200 g	36 g	85/367
230 V AC	1 - 5	2x12 V / 208 mA	6-7 / 9-10	2 x 16,4 V	200 g	36 g	85/368
230 V AC	1 - 5	2x15 V / 167 mA	6-7 / 9-10	2 x 20,4 V	200 g	36 g	85/369



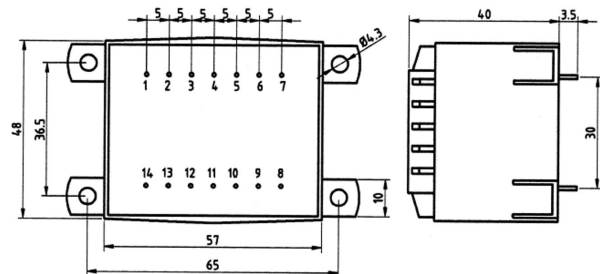
**Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe**

Typ: EI 48/16,8 10,0 VA



( L x B x H) 51/69 x 43 x 36 mm							
primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 – 6	6 V / 1667 mA	8 - 11	8,2 V	285 g	63 g	85/370
230 V AC	1 – 6	9 V / 1111 mA	8 - 11	12,2 V	285 g	63 g	85/371
230 V AC	1 – 6	12 V / 833 mA	8 - 11	16,3 V	285 g	63 g	85/372
230 V AC	1 – 6	15 V / 667 mA	8 - 11	20,4 V	285 g	63 g	85/373
230 V AC	1 – 6	18 V / 556 mA	8 - 11	24,5 V	285 g	63 g	85/374
230 V AC	1 – 6	24 V / 417 mA	8 - 11	32,6 V	285 g	63 g	85/375
230 V AC	1 – 6	2x6 V / 833 mA	7-8 / 11-12	2 x 8,2 V	285 g	63 g	85/376
230 V AC	1 – 6	2x9 V / 556 mA	7-8 / 11-12	2 x 12,2 V	285 g	63 g	85/377
230 V AC	1 – 6	2x12 V / 417 mA	7-8 / 11-12	2 x 16,3 V	285 g	63 g	85/378
230 V AC	1 – 6	2x15 V / 333 mA	7-8 / 11-12	2 x 20,4 V	285 g	63 g	85/379

Typ: EI 54/18,8 16,0 VA

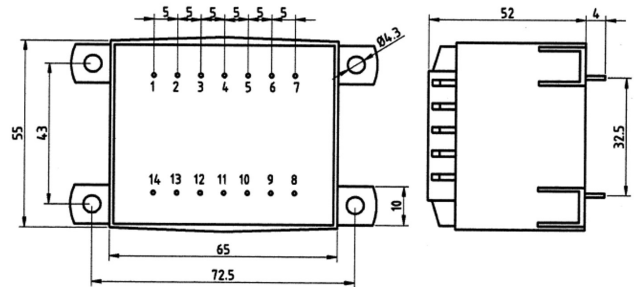


( L x B x H) 57/76 x 48 x 40,5 mm							
primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 – 7	6 V / 2667 mA	9 - 13	7,9 V	410 g	87 g	85/380
230 V AC	1 – 7	9 V / 1778 mA	9 - 13	11,9 V	410 g	87 g	85/381
230 V AC	1 – 7	12 V / 1333 mA	9 - 13	15,9 V	410 g	87 g	85/382
230 V AC	1 – 7	15 V / 1067 mA	9 - 13	19,8 V	410 g	87 g	85/383
230 V AC	1 – 7	18 V / 889 mA	9 - 13	23,8 V	410 g	87 g	85/384
230 V AC	1 – 7	24 V / 667 mA	9 - 13	31,8 V	410 g	87 g	85/385
230 V AC	1 – 7	2x6 V / 1333 mA	8-9 / 13-14	2 x 7,9 V	410 g	87 g	85/386
230 V AC	1 – 7	2x9 V / 889 mA	8-9 / 13-14	2 x 11,9 V	410 g	87 g	85/387
230 V AC	1 – 7	2x12 V / 667 mA	8-9 / 13-14	2 x 15,9 V	410 g	87 g	85/388
230 V AC	1 – 7	2x15 V / 533 mA	8-9 / 13-14	2 x 19,8 V	410 g	87 g	85/389



**Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe**

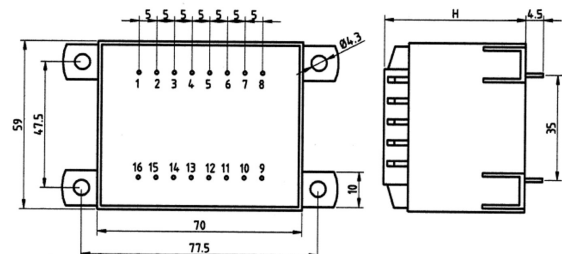
Typ: EI 60/25,5 25,0 VA



( L x B x H ) 66 x 55 x 49,2 mm

primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 7	6 V / 4167 mA	9 - 13	7,3 V	680 g	125 g	85/400
230 V AC	1 - 7	9 V / 2778 mA	9 - 13	10,9 V	680 g	125 g	85/401
230 V AC	1 - 7	12 V / 2083 mA	9 - 13	14,6 V	680 g	125 g	85/402
230 V AC	1 - 7	15 V / 1667 mA	9 - 13	18,2 V	680 g	125 g	85/403
230 V AC	1 - 7	18 V / 1389 mA	9 - 13	21,9 V	680 g	125 g	85/404
230 V AC	1 - 7	24 V / 1042 mA	9 - 13	29,2 V	680 g	125 g	85/405
230 V AC	1 - 7	2x6 V / 2083 mA	8-9 / 13-14	2 x 7,3 V	680 g	125 g	85/406
230 V AC	1 - 7	2x9 V / 1389 mA	8-9 / 13-14	2 x 10,9 V	680 g	125 g <td 85/407	
230 V AC	1 - 7	2x12 V / 1042 mA	8-9 / 13-14	2 x 14,6 V	680 g	125 g	85/408
230 V AC	1 - 7	2x15 V / 833 mA	8-9 / 13-14	2 x 18,2 V	680 g	125 g	85/409

Typ: EI 66/23 36,0 VA



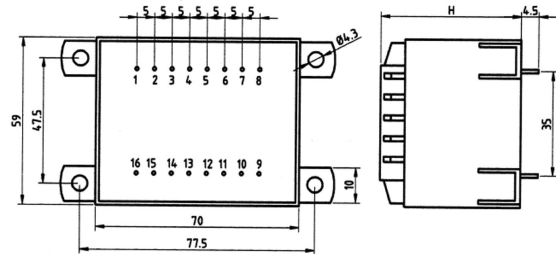
( L x B x H ) 71 x 61 x 48,5 mm

primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 8	6 V / 6,00 A	10 - 15	7,2 V	770 g	158 g	85/410
230 V AC	1 - 8	9 V / 4,00 A	10 - 15	10,7 V	770 g	158 g	85/411
230 V AC	1 - 8	12 V / 3,00 A	10 - 15	14,3 V	770 g	158 g	85/412
230 V AC	1 - 8	15 V / 2,40 A	10 - 15	17,9 V	770 g	158 g	85/413
230 V AC	1 - 8	18 V / 2,00 A	10 - 15	21,5 V	770 g	158 g	85/414
230 V AC	1 - 8	24 V / 1,50 A	10 - 15	28,6 V	770 g	158 g	85/415
230 V AC	1 - 8	2x6 V / 3,00 A	9-10 / 15-16	2 x 7,2 V	770 g	158 g	85/416
230 V AC	1 - 8	2x9 V / 2,00 A	9-10 / 15-16	2 x 10,7 V	770 g	158 g	85/417
230 V AC	1 - 8	2x12 V / 1,50 A	9-10 / 15-16	2 x 14,3 V	770 g	158 g	85/418
230 V AC	1 - 8	2x15 V / 1,20 A	9-10 / 15-16	2 x 17,9 V	770 g	158 g	85/419



Datenblatt für die Print-Transformatoren-Baureihe

Typ: EI 66/34,5 50,0 VA



( L x B x H ) 72 (94) x 59 x 61 mm

primär	Stifte	sekundär	Stifte	max. Leerlaufspannung	Gewicht	Kupfer-einsatzgewicht	Weiss-BV-Nr.
230 V AC	1 - 8	6 V / 8,33 A	10 - 15	7,0 V	1080 g	182 g	85/420
230 V AC	1 - 8	9 V / 5,56 A	10 - 15	10,4 V	1080 g	182 g	85/421
230 V AC	1 - 8	12 V / 4,17 A	10 - 15	13,9 V	1080 g	182 g	85/422
230 V AC	1 - 8	15 V / 3,33 A	10 - 15	17,4 V	1080 g	182 g	85/423
230 V AC	1 - 8	18 V / 2,78 A	10 - 15	20,8 V	1080 g	182 g	85/424
230 V AC	1 - 8	24 V / 2,08 A	10 - 15	27,8 V	1080 g	182 g	85/425
230 V AC	1 - 8	2x6 V / 4,17 A	9-10 / 15-16	2 x 6,9 V	1080 g	182 g	85/426
230 V AC	1 - 8	2x9 V / 2,78 A	9-10 / 15-16	2 x 10,4 V	1080 g	182 g	85/427
230 V AC	1 - 8	2x12 V / 2,08 A	9-10 / 15-16	2 x 13,9 V	1080 g	182 g	85/428
230 V AC	1 - 8	2x15 V / 1,67 A	9-10 / 15-16	2 x 17,4 V	1080 g	182 g	85/429