

EI-Transformator vergossen, Lötösen, magn. Achse senkrecht

EI-transformer potted, solder tags magn. axis vertical

Alternative Ausführung

Anschlüsse freie Drahtenden
Litzenanschlüsse mit
Aderendhülsen
Flachstecker 2,8 x 0,5 / 0,8 mm
4,8 x 0,5 / 0,8 mm
6,3 x 0,5 / 0,8 mm

**Bestückung mit Pins für
Printmontage oder mit
Flachsteckern 2,8 - 4,8 - 6,3 mm
ist möglich**

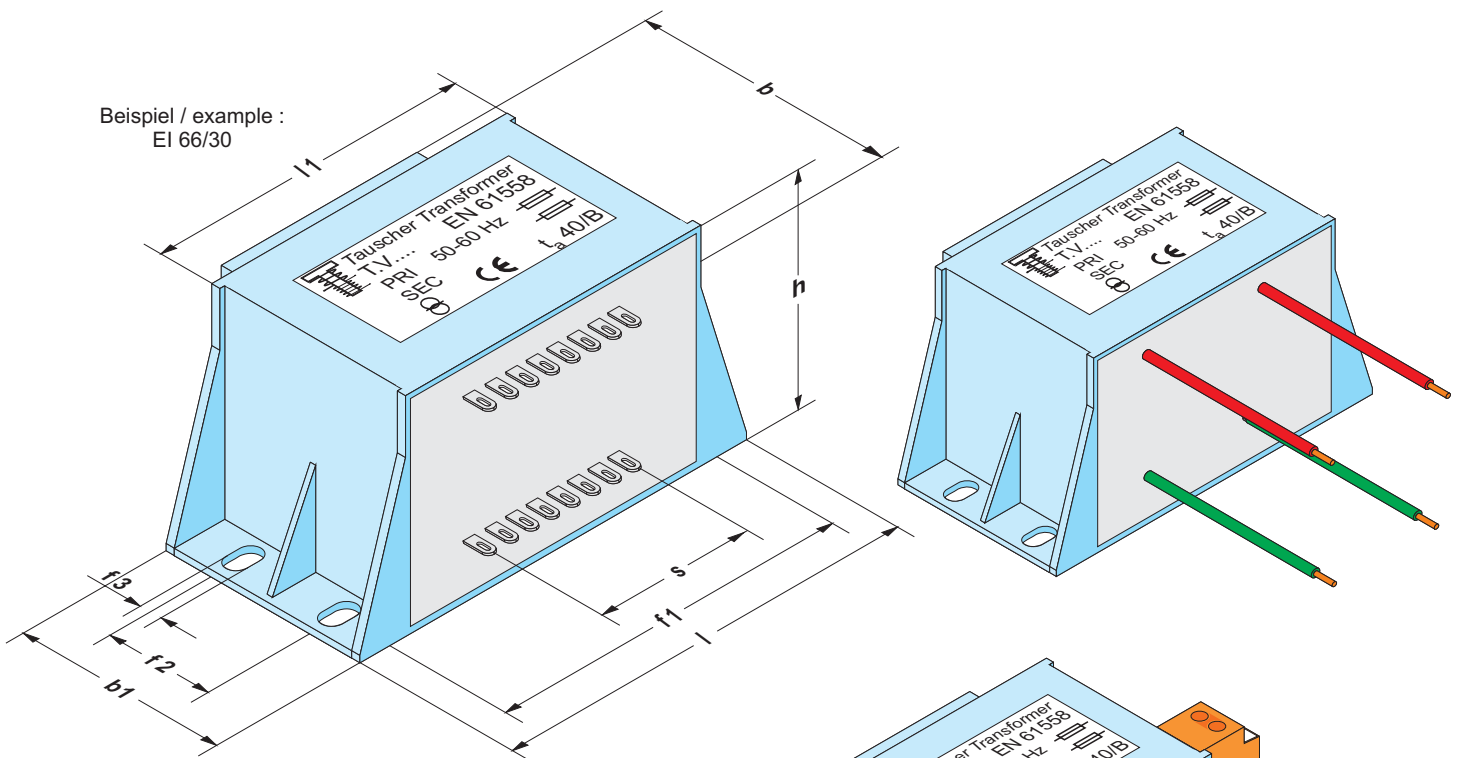
alternative version

with free wires terminals
stranded, flexible wires with
conductor-end-tube
flat sockets 2,8 x 0,5 / 0,8 mm
4,8 x 0,5 / 0,8 mm
6,3 x 0,5 / 0,8 mm

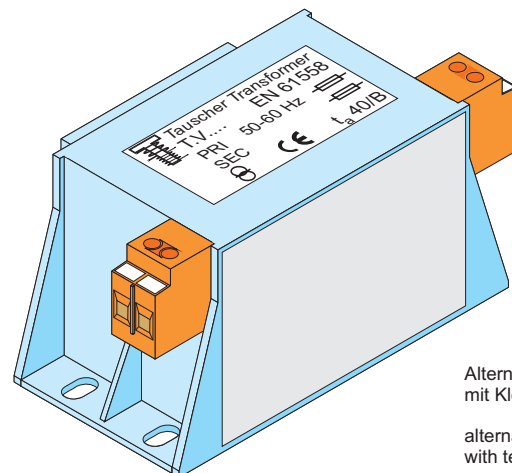
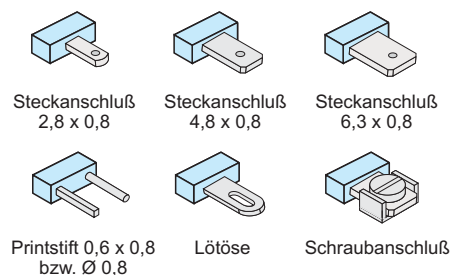
**insertion with pins for
print mounting or with
flat sockets 2,8 - 4,8 - 6,3 mm
is available**



Beispiel / example :
EI 66/30



Alternative Anschlüsse /
alternative pins



Alternative Ausführung
mit Klemmen: l1 + 35 mm

alternative version
with terminals: l1 + 35 mm

EI-Transformator vergossen, Lötösen, magn. Achse senkrecht

EI-transformer potted, solder tags magn. axis vertical

Type type	Bautyp type size	Sek.- Leistung sec.- power	Wirkungs- grad effi- ciency η	Abmessungen dimensions in mm					Lötösen solder tags s	Montage- löcher mounting			Kupfer- Gewicht copper weight	Gesamt- Gewicht total weight
				b	b1	l	l1	h		f1	f2	f3		
TEV	EI 38/13,6	4,0 VA	58 %	33	28	61	41	35	2 x 5	51	-	3,5	24 g	140 g
TEV	EI 42/14,8	5,5 VA	65 %	33	27	65	45	38	2 x 5	55	-	3,5	30 g	190 g
TEV	EI 48/16,8	10,0 VA	69 %	39	30,5	75	51	43	2 x 6	62	12	3,5	45 g	300 g
TEV	EI 48/16,8 S	11,5 VA	72 %	39	30,5	75	51	43	2 x 6	62	12	3,5	50 g	300 g
TEV	EI 48/20	12 VA	72 %	41	33	75	51	43	2 x 6	62	12	3,5	60 g	340 g
TEV	EI 48/20 S	14 VA	72 %	41	33	75	51	43	2 x 6	62	12	3,5	60 g	340 g
TEV	EI 54/18,8	16 VA	74 %	43	34	82,5	57,5	49	2 x 7	68	11	3,5	70 g	400 g
TEV	EI 54/18,8 S	18 VA	77 %	43	34	82,5	57,5	49	2 x 7	68	11	3,5	70 g	400 g
TEV	EI 60/21	23 VA	78 %	48	39	88	63,5	54	2 x 7	75	13,5	4,8	96 g	540 g
TEV	EI 60/21 S	27 VA	81 %	48	39	88	63,5	54	2 x 7	75	13,5	4,8	96 g	540 g
TEV	EI 60/25,5	28 VA	80 %	53	43	88	63,5	54	2 x 7	75	13,5	5,2	110 g	650 g
TEV	EI 60/25,5 S	33 VA	83 %	53	43	88	63,5	54	2 x 7	75	13,5	5,2	110 g	650 g
TEV	EI 60/30,5	34 VA	81 %	58	48	88	63,5	54	2 x 7	75	24,5	5,2	130 g	760 g
TEV	EI 60/30,5 S	38 VA	84 %	58	48	88	63,5	54	2 x 7	75	24,5	5,2	130 g	760 g
TEV	EI 66/23	34 VA	81 %	50	40,5	94	69,5	59	2 x 8	82	13	4,8	140 g	720 g
TEV	EI 66/23 S	38 VA	84 %	50	40,5	94	69,5	59	2 x 8	82	13	4,8	140 g	720 g
TEV	EI 66/30	40 VA	82 %	57	47,5	94	69,5	59	2 x 8	82	13,5	4,8	160 g	950 g
TEV	EI 66/30 S	45 VA	86 %	57	47,5	94	69,5	59	2 x 8	82	13,5	4,8	160 g	950 g
TEV	EI 66/34,7	47 VA	83 %	61	52,0	94	69,5	59	2 x 8	82	37,5	4,8	190 g	1050 g
TEV	EI 66/34,7 S	55 VA	86 %	61	52,0	94	69,5	59	2 x 8	82	37,5	4,8	190 g	1050 g
TEV	EI 78/27,5	60 VA	84 %	59	49	112,5	86,5	72	2 x 9	97,5	32,5	5,2	230 g	1200 g
TEV	EI 78/27,5 S	70 VA	87 %	59	49	112,5	86,5	72	2 x 9	97,5	32,5	5,2	230 g	1200 g
TEV	EI 84/29,5	80 VA	86 %	64	53	120	93,5	75	2 x 10	102,5	32,5	5,5	300 g	1500 g
TEV	EI 84/29,5 S	90 VA	89 %	64	53	120	93,5	75	2 x 10	102,5	32,5	5,5	300 g	1500 g
TEV	EI 84/43,5	110 VA	87 %	78	67	120	93,5	75	2 x 10	102,5	45,0	5,5	325 g	2080 g
TEV	EI 84/43,5 S	130 VA	90 %	78	67	120	93,5	75	2 x 10	102,5	45,0	5,5	325 g	2080 g
TEV	EI 96/35,7	140 VA	88 %	75	61	133	107	85	2 x 12	115	40	5,5	475 g	2400 g
TEV	EI 96/35,7 S	160 VA	88 %	75	61	133	107	85	2 x 12	115	40	5,5	475 g	2400 g
TEV	EI 96/45,7	170 VA	90 %	85	71	133	107	85	2 x 12	115	50	5,2	570 g	2950 g
TEV	EI 96/45,7 S	210 VA	92 %	85	71	133	107	85	2 x 12	115	50	5,2	570 g	2950 g
TEV	EI 96/59,7	215 VA	90 %	99	85	133	107	85	2 x 12	115	64	5,5	600 g	3600 g
TEV	EI 96/59,7 S	250 VA	93 %	99	85	133	107	85	2 x 12	115	64	5,5	600 g	3600 g
TEV	EI 120/53	325 VA	90 %	109	90	172	133,5	109	-	150	65	8,5	970 g	5500 g
TEV	EI 120/53 S	385 VA	93 %	109	90	172	133,5	109	-	150	65	8,5	970 g	5500 g
TEV	EI 120/73	400 VA	91 %	129	110	172	133,5	109	-	150	85	8,5	1200 g	6900 g
TEV	EI 120/73 S	520 VA	94 %	129	110	172	133,5	109	-	150	85	8,5	1200 g	6900 g

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.
Alle Angaben sind Richtwerte,
Abweichungen können möglich sein.

Technical changes and optimisation reserved.
All details are guide values, variations are possible.
Other dimensions and technical changes on request.

Tauscher Transformatorenfabrik GmbH
Gewerbegebiet Neureut
D - 94078 Freyung

Tel.: +49 (0) 8551/91696-0
Fax: +49 (0) 8551/91696-198

E-Mail: info@tauscher.com
Internet: www.tauscher.com