

**EI-Transformator
schutzisoliert mit Haube
zum Befestigen
5VA bis 32VA**

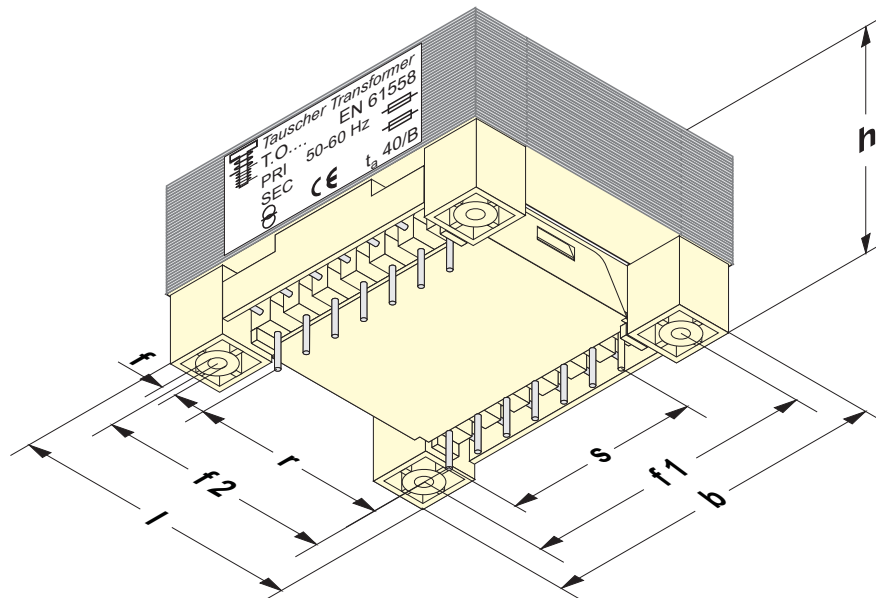
**EI-transformer
safety-insulation with
holes in bobbin
5VA up to 32VA**



Typen / types



Beispiel / example:
EI 54/18,8



Type	Bautyp	Sek.-	Wirkungs-	Abmessungen			Rastermaß		Anzahl	Montage-			Kupfer-	Gesamt-	
type	type size	Leistung	grad	dimensions	in mm	pin dim.	(alternativ)	of pins		löcher	mounting	weight			weight
		sec.-	effi-	b	l	h	r	s	f1	f2	f	copper	total		
		power	ciency η									weight	weight		
TEO	EI 42/14,8	5 VA	63 %	42	35,4	30,2	25	5 x 5	12	35	28	2,4	30 g	170 g	
TEO	EI 48/16,8	9 VA	69 %	48	43	35	27,5	30	5 x 5	12	40	32	2,4	50 g	260 g
TEO	EI 48/16,8 S	11 VA	71 %	48	43	35	27,5	30	5 x 5	12	40	32	2,4	50 g	260 g
TEO	EI 48/20,5	12 VA	71 %	48	43	38,6	27,5	30	5 x 5	12	40	32	2,4	60 g	330 g
TEO	EI 48/20,5 S	13 VA	74 %	48	43	38,6	27,5	30	5 x 5	12	40	32	2,4	60 g	330 g
TEO	EI 54/18,8	16 VA	73 %	54	45,5	39,7	30	32,5	6 x 5	14	45	36	2,4	80 g	390 g
TEO	EI 54/18,8 S	17 VA	76 %	54	45,5	39,7	30	32,5	6 x 5	14	45	36	2,4	80 g	390 g
TEO	EI 60/21	22 VA	77 %	60	50	43,4	32,5	35	6 x 5	14	50	40	2,4	96 g	520 g
TEO	EI 60/21 S	25 VA	81 %	60	50	43,4	32,5	35	6 x 5	14	50	40	2,4	96 g	520 g
TEO	EI 60/25,5	26 VA	79 %	60	50	48	32,5	35	6 x 5	14	50	40	2,4	110 g	600 g
TEO	EI 60/25,5 S	32 VA	82 %	60	50	48	32,5	35	6 x 5	14	50	40	2,4	110 g	600 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

EI-Transformator schutzisoliert mit Rastbefestigung 5VA bis 32VA

EI-transformer safety-insulation with snap-in mounting 5VA up to 32VA



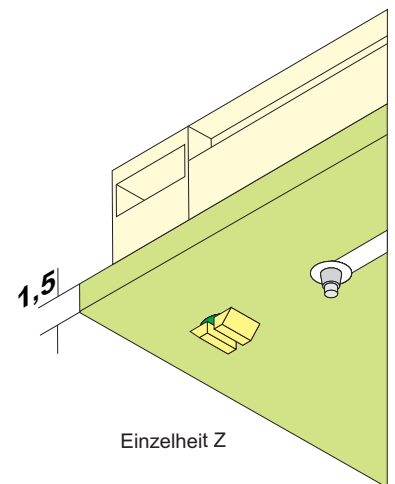
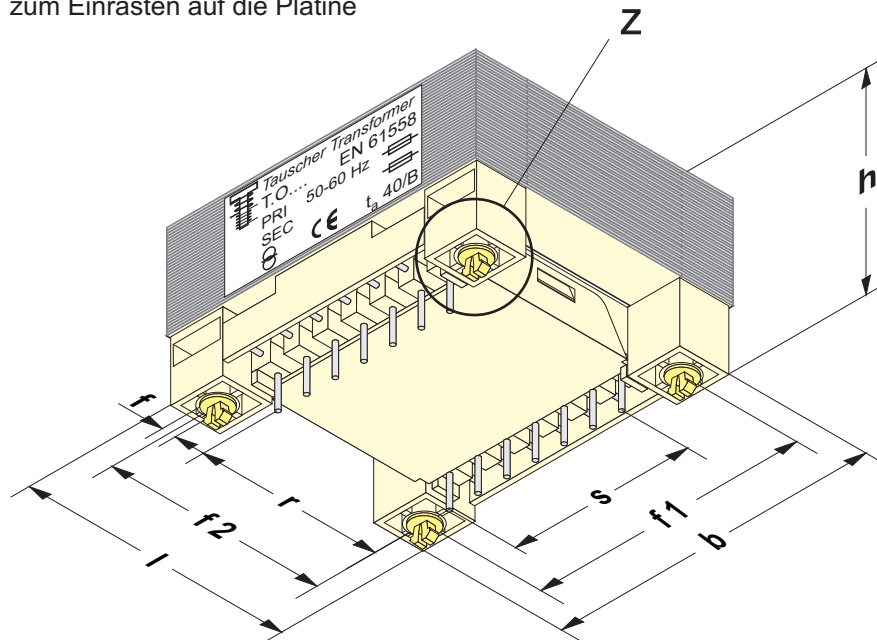
Typen / types



Beispiel / example:
EI 54/18,8

gekapselter Sicherheitsspulenkörper
zum Einrasten auf die Platine

encapsulated safety bobbin
for snap-in the PCB



Type	Bautyp	Sek.-	Wirkungs-	Abmessungen			Rastermaß	Anzahl		Montage-			Kupfer-	Gesamt-
type	type size	Leistung	grad	dimensions			pin dim.	der Pins		löcher			Gewicht	Gewicht
		sec.-	effi-	b	l	h	(alternativ)	s	f1	f2	f	weight	total	
		power	ciency η	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g	g	
TEO	EI 42/14,8	5 VA	63 %	42	35,4	30,2	25	5 x 5	12	35	28	2,4	30 g	170 g
TEO	EI 48/16,8	9 VA	69 %	48	43	35	27,5	30	12	40	32	2,4	50 g	260 g
TEO	EI 48/16,8 S	11 VA	71 %	48	43	35	27,5	30	12	40	32	2,4	50 g	260 g
TEO	EI 48/20,5	12 VA	71 %	48	43	38,6	27,5	30	12	40	32	2,4	60 g	330 g
TEO	EI 48/20,5 S	13 VA	74 %	48	43	38,6	27,5	30	12	40	32	2,4	60 g	330 g
TEO	EI 54/18,8	16 VA	73 %	54	45,5	39,7	30	32,5	14	45	36	2,4	80 g	390 g
TEO	EI 54/18,8 S	17 VA	76 %	54	45,5	39,7	30	32,5	14	45	36	2,4	80 g	390 g
TEO	EI 60/21	22 VA	77 %	60	50	43,4	32,5	35	14	50	40	2,4	96 g	520 g
TEO	EI 60/21 S	25 VA	81 %	60	50	43,4	32,5	35	14	50	40	2,4	96 g	520 g
TEO	EI 60/25,5	26 VA	79 %	60	50	48	32,5	35	14	50	40	2,4	110 g	600 g
TEO	EI 60/25,5 S	32 VA	82 %	60	50	48	32,5	35	14	50	40	2,4	110 g	600 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