



Datasheet 2021

## Trasformatori monofase di sicurezza da 0,35 a 100 VA

**OMOLOGAZIONI:**

**CARATTERISTICHE**

- Potenza nominale da 0,35 a 100 VA
- Disponibile in varie connessioni
- Disponibile con fusibile integrato

**BENEFICI**

- Resinatura sottovuoto
- Disponibile con tensione serie/parallelo

**MERCATI**

- Apparecchiature elettroniche
- Elettrodomestici
- Schede elettroniche

**POTENZA VA**

2 | 30 | 60 | 90 | 120 | 180

**CODICE**

EI	30	03	13	21	A	4	100	5	10
TIPO DI LAMIERINO	DIMENSIONE LAMIERINO (mm)	SENZA MONTAGGIO "0"	CON MONTAGGIO "K"	VERSIONE VERTICALE	PROTEZIONE FUSIBILE	MAX TEMPERATURA AMBIENTE	CODICE INTERNO	TENSIONE SECONDARIA	TENSIONE PRIMARIA
EE	20	01	13	21	A = esterno	40C = 4		6V = 0	115V = 10
EI	30	02	33	31	secondario	70C = 7		9V = 1	230V = 12
UI	38	03	35	41	E = esterno			12V = 2	240V = 04
	42	12			primario			15V = 3	
	48	32			G = esterno			18V = 4	
	54	34			F = sensore di temperatura			24V = 5	
	60	X6			T = interruttore di temperatura				
	66	X10							
	84	Y7							
		Y8							
		Y9							
		Y10							

**SPECIFICHE TECNICHE**

Tensione primaria	0 - 690 Vac
Tensione secondaria	0 - 690 Vac
Potenza	0,35 - 100 VA
Classe di isolamento	B
Classe di temperatura	-20° C a +80° C
Avvolgimento	Alluminio
Servizio	Continuo
Derating	-20° C a +80° C
Derating altitudine	1500m, oltre decremento 1% ogni 100m
Protezione IP avvolto	IP20
Protezione connessioni	IPO0 con pins IP20 con cavo
Frequenza	50/60Hz
Ridigita dielettrica	4KV

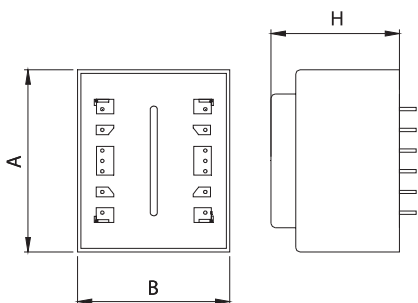
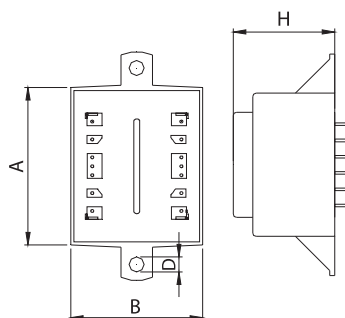
**DIMENSIONI MECCANICHE mm**

Modello	Potenza (VA)		Dimensioni Esterne (mm)				Peso (Kg)	Custodia
	Min	Max	A	B	H			
					Min	Max		
<b>EI30***</b>	0,35	4,8	32,3	27,3	16,5	33,8	0,140	1,2
<b>EI38***</b>	2	6	40,6	34,9	22,1	32	0,173	1,2
<b>EI42***</b>	4	8,6	43,8	36,8	32,3	38	0,255	1,2,3
<b>EI48***</b>	7	14	51,2	43	37,8	38,5	0,335	1,2,3
<b>EI54***</b>	7	20,5	57,6	48,6	41,7	43,2	0,500	1,2,3
<b>EI60***</b>	20	30	63,6	53,6	47,5	57,3	0,806	1,2,3
<b>EI66***</b>	15	50	69,6	58,6	48,5	61	0,950	1,2,3
<b>EI84***</b>	85	100	93,5	75,5	63,8	76,5	64	2,3

\*\*\* Completamento del codice da parte della fabbrica

Le misure dei trasformatori in tabella si intendono nella versione custodia 1

Per le dimensioni in custodia 2 e custodia 3 contattare la fabbrica

**CUSTODIA 1**

**CUSTODIA 2**

**CUSTODIA 3**
