

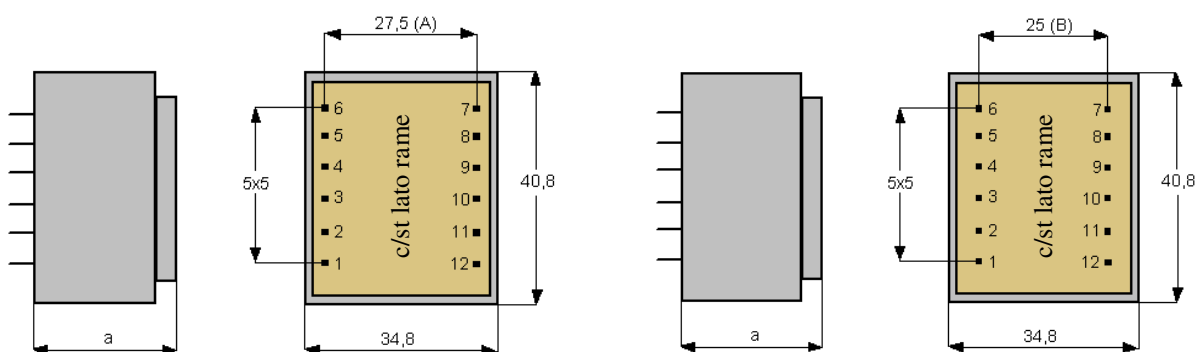
Gli articoli della serie **EI38** sono trasformatori di sicurezza, a prova di guasto, per frequenze 50/60Hz, costruiti secondo la normativa europea EN61558-2-6 che garantisce un prodotto di qualità ed affidabilità assicurata oltre che dall'uso di ottimi materiali anche dalla costante metodologia di costruzione e dai nostri sistemi di collaudo applicati sulla totalità della produzione.

La realizzazione in resina epossidica garantisce una maggiore robustezza meccanica e una migliore resistenza agli agenti esterni oltre che permettere un isolamento tra le parti attive superiore a 4KV grazie anche all'uso per gli avvolgimenti di supporti a camere separate.



Le **caratteristiche peculiari** della serie **EI38**:

- **Ottimo rapporto tra potenza e dimensioni ridotte.**
- **Ridotta caduta percentuale tra vuoto e carico**
- **Vasta gamma** : piedinatura (a scelta)  
tensione primario ( a scelta da 24V fino a 440V )  
tensione secondari ( a scelta da 4V a 48V)
- **Possibilità di distribuire la potenza totale fino a 3 secondari**
- **Flessibilità sulle quantità ordinabili**



PUNTALI DI COLLEGAMENTO Ø 0,8

MODELLO	POTENZA (VA)	TENSIONE PRIMARIO (V)	TENSIONE SECONDARIO (V)	ALTEZZA a (mm)	CADUTA V (%)	CLASSE	Ta (°C)	TIPOLOGIA
B-12-3,2EI38-XXX-KK-Y	3,2	24.....440	4.....48	27,2	30	B	40	PG
B-12-3,5EI38-XXX-KK-Y	3,5	24.....440	4.....48	29,2	30	B	40	PG
S-12-4,0EI38-XXX-KK-Y	4	24.....440	4.....48	27,2	30	B	40	PG
B-12-4,2EI38-XXX-KK-Y	4,2	24.....440	4.....48	34,2	31	B	40	PG
S-12-4,5EI38-XXX-KK-Y	4,5	24.....440	4.....48	29,2	30	B	40	PG
S-12-5,0EI38-XXX-KK-Y	5	24.....440	4.....48	34,2	28	B	40	PG

XXX: Tensione nominale primaria      KK: Tensione nominale secondaria (a carico)      Y: A o B (Distanza pins)

PG



Trasformatore di sicurezza a prova di guasto



VM Engineering  
di Luigi Mariani