

# TRASFORMATORI EI - 40

Da 3.5 a 6 VA

Gli articoli della serie **EI40** sono trasformatori di sicurezza, non resistenti al corto circuito, 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.

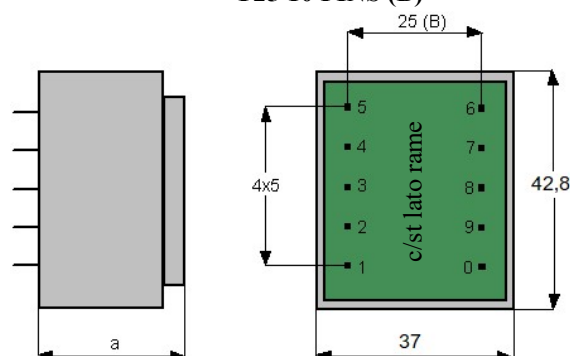
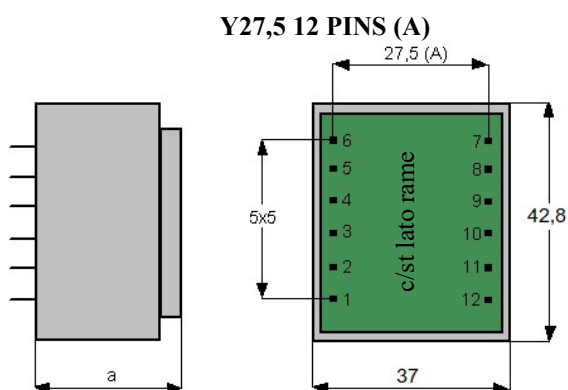
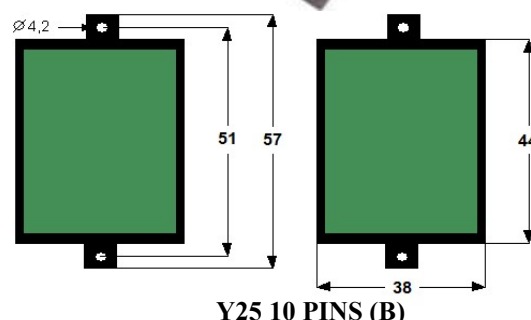
La realizzazione in resina epossidica garantisce una maggiore robustezza meccanica e una migliore resistenza agli agenti esterni oltre che permettere un isolamento tra le parti attive superiore a 4KV grazie anche all'uso per gli avvolgimenti di supporti a camere separate.

Per proteggere i trasformatori da sovraccarichi o corto circuiti si prevede che debbano essere utilizzati dei dispositivi di protezione (fusibili) non forniti con il trasformatore.



Le **caratteristiche peculiari** della serie **EI40**:

- **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**



PUNTALE DI COLLEGAMENTO Ø0,8

MODELLO	POTENZA (VA)	TENSIONE PRIMARIO (V)	TENSIONE SECONDARIO (V)	ALTEZZA a (mm)	CADUTA V (%)	CLASSE	Ta (°C)	TIPOLOGIA
B-35EI40-XXX-KK-Y	3,5	24.....440	4.....48	22,6	32	B	40	NC
B-45EI40-XXX-KK-Y	4,5	24.....440	4.....48	24,6	32	B	40	NC
B-60EI40-XXX-KK-Y	6,0	24.....440	4.....48	29,6	32	B	40	NC

XXX: Tensione nominale primaria      KK: Tensione nominale secondaria (a carico)      Y: A o B o C (asole)



Trasformatore non resistente al corto circuito

