

Gli articoli della serie **EI48** 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.

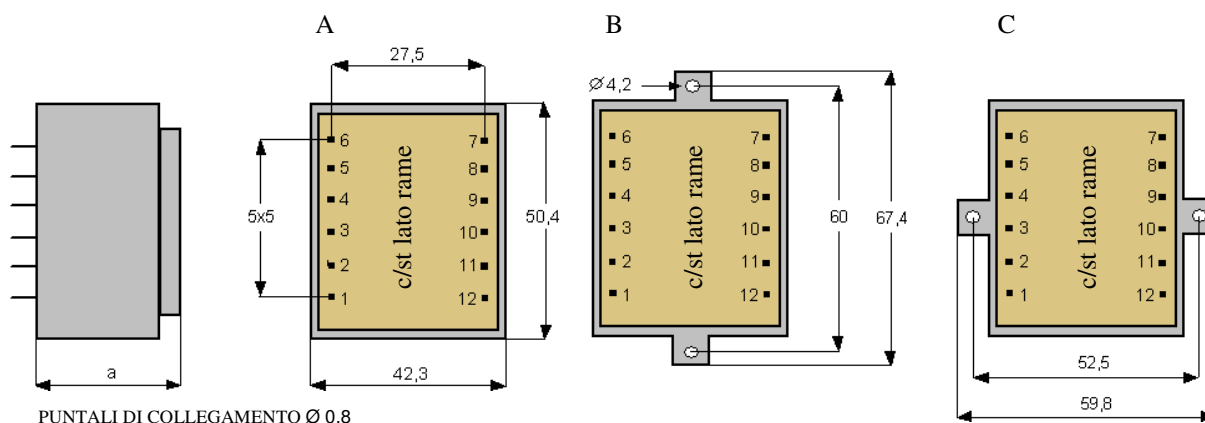
La realizzazione in resina epossidica garantisce una maggiore robustezza meccanica e una migliore resistenza agli agenti esterni oltre che permettere un isolamento tra le parti attive superiore a 4KV grazie anche all'uso per gli avvolgimenti di supporti a camere separate.

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 **EI48**:

- **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**



MODELLO	POTENZA (VA)	TENSIONE PRIMARIO (V)	TENSIONE SECONDARIO (V)	ALTEZZA a (mm)	CADUTA V (%)	CLASSE	Ta (°C)	TIPOLOGIA
B-6EI48-XXX-KK-Y	6,0	24.....440	4.....48	36,8	13	B	60	NC
B-75EI48-XXX-KK-Y	7,5	24.....440	4.....48	40,5	13	B	60	NC
B-9EI48-XXX-KK-Y	9,0	24.....440	4.....48	45,5	13	B	60	NC
S-10EI48-XXX-KK-Y	10,0	24.....440	4.....48	36,8	18	B	40	NC
S-12EI48-XXX-KK-Y	12,0	24.....440	4.....48	40,5	18	B	40	NC
S-15EI48-XXX-KK-Y	15,0	24.....440	4.....48	45,5	18	B	40	NC

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

NC



Trasformatore non resistente al corto circuito