

# TRASFORMATORI EI - 30 BASIC

da 1,0 a 2,8 VA

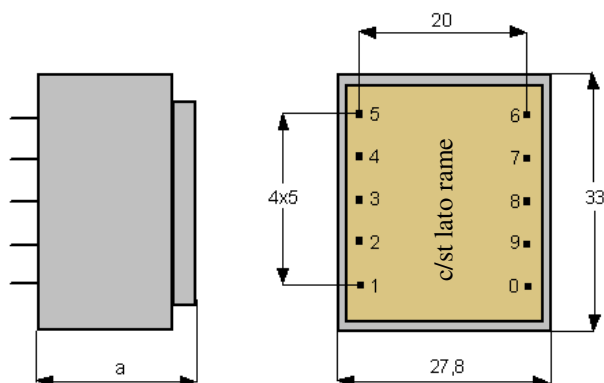
Gli articoli della serie **EI30BASIC** sono trasformatori di sicurezza, resistenti al corto circuito per costruzione o a prova di guasto, per frequenze 50/60Hz, costruiti secondo la normativa europea EN61558-2-6 che garantisce un prodotto di qualità ed affidabilità assicurata oltre che dall'uso di ottimi 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 **EI30BASIC** :


- **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 2 secondari**
- **Flessibilità sulle quantità ordinabili**




PUNTALI DI COLLEGAMENTO Ø 0,8

| MODELLO          | POTENZA<br>( VA ) | TENSIONE<br>PRIMARIO<br>( V ) | TENSIONE<br>SECONDARIO<br>( V ) | ALTEZZA<br>a<br>( mm ) | CADUTA<br>V<br>( % ) | CLASSE | Ta<br>( °C ) | TIPOLOGIA |
|------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------|----------------------|--------|--------------|-----------|
| B-1,0EI30-XXX-KK | 1                 | 24.....440                    | 4.....48                        | 22                     | 50                   | B      | 70           | RC        |
| B-1,5EI30-XXX-KK | 1,5               | 24.....440                    | 4.....48                        | 24                     | 50                   | B      | 70           | RC        |
| B-2,0EI30-XXX-KK | 2                 | 24.....440                    | 4.....48                        | 27                     | 50                   | B      | 40           | RC        |
| B-2,3EI30-XXX-KK | 2,3               | 24.....440                    | 4.....48                        | 29,5                   | 43                   | B      | 40           | RC        |
| B-2,8EI30-XXX-KK | 2,8               | 24.....440                    | 4.....48                        | 34,8                   | 38                   | B      | 40           | PG        |

XXX: Tensione nominale primaria      KK: Tensione nominale secondaria (a carico)

RC  Trasformatore di sicurezza resistente al corto circuito per costruzione

PG  Trasformatore di sicurezza a prova di guasto



VM Engineering  
di Luigi Mariani