

# TRANSFORMATORY ZALEWANE

# TMZ

Transformatory przeznaczone głównie do wbudowania w układach zasilających urządzeń elektronicznych z różnymi wersjami przyłączy. Charakteryzują się małymi gabarytami i zwartą budową (zalne żywicą), oraz zwiększoną odpornością na czynniki mechaniczne i klimatyczne.

Wykonanie w I lub II klasie izolacji oraz stopniu ochrony od IP00 do IP54, max temperatura otoczenia 40°C, klasa cieplna izolacji B(130°C).

Wykonanie zgodnie z EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 61558-2-1.

CE



**Zakres mocy** :1 - 120 VA  
**Zakres napięć PRI** :24 - 500 V 50/60 Hz  
**Zakres napięć SEC** :6 - 400 V

**WERSJE PRZYŁĄCZEŃ strony PRI lub SEC**

- S** - przewód sieciowy z wtykiem
- M** - przewód OMY 2-żyłowy
- L** - przewody LgY lub TLY 1-żyłowe
- P** - złączka gwintowana typ PHOENIX 4mm<sup>2</sup>
- W** - złączka gwintowana typ WECO 2,5mm<sup>2</sup>
- D** - końcówki lut. do obwodów drukowanych
- A** - gniazdo "amerykańskie" 2 bieg.
- X** - inne wg arkuszy szczegółowych

| Typ    | Moc [VA] | Wymiary |    |    |      |      | Masa kg |
|--------|----------|---------|----|----|------|------|---------|
|        |          | A       | B  | C  | D    | E    |         |
| TMZ1   | 1        | 29      | 33 | 26 |      |      | 0,12    |
| TMZ2   | 2        | 29      | 33 | 29 |      |      | 0,13    |
| TMZ5   | 5        | 38      | 45 | 33 |      |      | 0,20    |
| TMZ8   | 8        | 44      | 52 | 38 |      | 60   | 4,3     |
| TMZ12  | 12       | 50      | 59 | 42 | 37,5 | 65   | 4,3     |
| TMZ20  | 20       | 54      | 64 | 47 | 43,5 | 72,5 | 4,3     |
| TMZ35  | 35       | 61      | 70 | 50 | 47,5 | 77,5 | 4,3     |
| TMZ50  | 50       | 61      | 70 | 61 | 47,5 | 77,5 | 4,3     |
| TMZ80  | 80       | 76      | 90 | 63 | 60   | 97,5 | 4,3     |
| TMZ120 | 120      | 76      | 90 | 77 | 60   | 97,5 | 4,3     |

### Przykładowe wykonania transformatorów

(Pełniejsza lista produktów znajduje się w 12 rozdziale katalogu "Informacje handlowe")

Z uwagi na ciągły rozwój konstrukcji oraz zmiany wymagań technicznych, firma Breve-Tufvassons zastrzega sobie prawo zmian w/w parametrów.