

## KARTA KATALOGOWA

**Nazwa:** Transformator olejowy hermetyczny 630kVA

**Typ:** EG-HTO-0630-24-OTC

**Zgodność z normami:**

- IEC 60076-11
- EN-50588-1
- EN-50708-1-1

**Zgodność z dyrektywą:**

- rozporządzenie KE 548/2014 – etap II



**Parametry techniczne**

| Parametr   | Wartość |                       |
|--|---------|-----------------------|
| Moc znamionowa   | kVA     | 630                   |
| Przekładnia znamionowa (na biegu jałowym)                  | kV / kV | 21 / 0,42             |
| Prąd znamionowy  | A / A   | 17,32 / 866,03        |
| Maksymalny prąd roboczy                                    | A / A   | 17,32 / 866,03        |
| Częstotliwość  | Hz      | 50                    |
| Regulacja napięcia po stronie pierwotnej                   | %       | ± 2 x 2,5             |
| Poziom izolacji  | kV / kV | 24-50-125 / 1,1-3     |
| Materiał uzwojenia   |         | AL / AL               |
| Typ uzwojenia  |         | Zalane w oleju (ONAN) |
| Grupa połączeń   |         | Dyn5                  |
| Straty jałowe Po   | W       | ≤ 540                 |
| Straty obciążeniowe Pk (przy temperaturze 75°C)            | W       | ≤ 4600                |
| Napięcie zwarcia Uk  | %       | 6                     |
| Maksymalna temperatura otoczenia                           | °C      | 40                    |
| Ciśnienie akustyczne                                       | dB      | 39                    |
| Przybliżone wymiary transformatora (bez obudowy ochronnej) |         |                       |
| Długość x szerokość x wysokość                             | mm      | 1460 x 800 x 1750     |
| Odległość między kółkami jezdny                            | mm      | 670                   |
| Ciężar całkowity   | kg      | 2820                  |

**Wyposażenie standardowe**

| Wyposażenie standardowe (dla każdego transformatora) | Ilość | Opis dodatkowy          |
|--|-------|-------------------------|
| Zaciski przyłączeniowe po stronie SN                 | 3     |                         |
| Zaciski przyłączeniowe po stronie NN                 | 4     |                         |
| Odczepy do regulacji napięcia                        | 5     | +/- 2 x 2,5% (pokrętło) |
| Tabliczka znamionowa                                 | 1     | PL                      |
| Uchwyty do podnoszenia                               | 2     |                         |
| Zacisk uziemiający                                   | 1     |                         |
| Dwukierunkowe kółka jezdne                           | 4     |                         |
| Zawór spustowy oraz korek wlewowy                    | 1     |                         |
| Wskaźnik poziomu oleju                               | 1     |                         |
| Zamykany wlew oleju                                  | 1     |                         |

**DOBRA ENERGIA W TWOIM OTOCZENIU**