



Transformator olejowy EG 250kVA 15,75/0,42kV AL/AL

Indeks EG: EG-SN-TRO-250-15.75

Data wygenerowania: 28.04.2026

Transformator olejowy

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator olejowy EG 250kVA 15,75/0,42kV

Profesjonalne rozwiązanie do dystrybucji energii

Transformator olejowy **EG 250kVA 15,75/0,42kV** to wysokiej jakości urządzenie energetyczne zgodne z wymogami **KE 548/2014 - etap II**. Został zaprojektowany z myślą o niezawodnej pracy w sieciach średniego i niskiego napięcia, zapewniając stabilną dystrybucję energii elektrycznej.

Transformator olejowy wykorzystuje **olej**, który pełni podwójną funkcję: **chłodzenia** oraz **izolacji** uzwojeń. Urządzenie pracuje w układzie chłodzenia **ONAN**, zapewniając efektywne i naturalne odprowadzanie ciepła.

Rdzeń i uzwojenia znajdują się w stalowej obudowie wypełnionej olejem, który pochłania ciepło wytwarzane podczas pracy i oddaje je do ścianek zbiornika. Konstrukcja transformatora została przystosowana do niezawodnej pracy w typowych zastosowaniach energetycznych.

Prezentowany model posiada moc znamionową **250 kVA**, napięcie górne **15 750 V**, napięcie dolne **420 V**, grupę połączeń **Dyn5** oraz regulację po stronie napięcia **SN ±2x2,5%**.

Certyfikaty i zgodność z normami

Każdy transformator jest wytwarzany zgodnie z rygorystycznymi normami:

- **IEC 60076-11, EN-50588-1** oraz **EN-50708-1-1**
- Spełnia wymogi **rozporządzenia KE 548/2014 - etap II**
- Każda jednostka posiada kartę katalogową producenta

Transformator doskonale sprawdzi się w:

- Stacjach kontenerowych SN/nn
- Obiektach przemysłowych i komercyjnych
- Instalacjach energetycznych wymagających mocy 250 kVA
- Sieciach komunalnych i obiektach użyteczności publicznej

Dodatkowe wyposażenie i personalizacja

Standardowo transformator jest wyposażony w:

- Zaciski przyłączeniowe po stronie SN – 3 szt.
- Zaciski przyłączeniowe po stronie NN – 4 szt.
- Odczepy do regulacji napięcia – 5 pozycji ($\pm 2 \times 2,5\%$, pokrętło)
- Tabliczkę znamionową PL – 1 szt.
- Uchwyty do podnoszenia – 2 szt.
- Zacisk uziemiający – 1 szt.
- Dwukierunkowe kółka jezdne – 4 szt.
- Zawór spustowy oraz korek wlewowy
- Wskaźnik poziomu oleju
- Zamykany wlew oleju

W celu dopasowania transformatora do konkretnej aplikacji szczegóły konfiguracji należy ustalić z działem technicznym przed zamówieniem.

Każdy transformator jest przygotowany do bezpiecznego transportu i montażu w miejscu docelowym.

Masz pytania?

Skontaktuj się z naszym działem technicznym, aby uzyskać pomoc w doborze transformatora lub jego konfiguracji:

[☐☐ Kliknij tutaj, aby przejść do kontaktu](#)

Zdjęcia

