



Transformator suchy żywiczny EG 315kVA 15.75/0.42kV Al/Al z T154

Indeks EG: EG-SN-TRS-315-15.75

Data wygenerowania: 28.04.2026

Transformator suchy żywiczny

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator suchy żywiczny EG 315kVA 15.75/0.42kV Al/Al z T154

Wydajne i bezpieczne rozwiązanie dla instalacji SN/nn

Transformator EG 315kVA 15.75/0.42kV to kompaktowa, niezawodna jednostka elektroenergetyczna przeznaczona do zastosowań przemysłowych i infrastrukturalnych. Technologia żywiczna (zalewanie żywicą epoksydową) zapewnia ochronę przed wilgocią, kurzem i wpływem środowiska agresywnego chemicznie. Jego konstrukcja umożliwia bezpieczną i długotrwałą eksploatację, także w trudnych warunkach.

Transformator ten spełnia wymagania **rozporządzenia KE 548/2014 - etap II** oraz posiada atest środowiskowy **E3-C2-F1** wydany przez laboratoria **KEMA**. Znajduje zastosowanie w farmach PV, obiektach użyteczności publicznej, zakładach produkcyjnych oraz infrastrukturze krytycznej.

Specyfikacja techniczna

- **Moc znamionowa:** 315 kVA
- **Napięcie pierwotne/wtórne:** 15.75/0.42 kV
- **Uzwojenia:** Aluminium / Aluminium (Al/Al)
- **Rodzaj chłodzenia:** AN (naturalne), opcjonalnie AF (wymuszone)
- **Izolacja:** Sucha, żywiczna, klasa F/F

- **Klasa środowiskowa:** E3-C2-F1 (atest KEMA)
- **Stopień ochrony:** możliwość zastosowania obudowy IP31/IP44
- **Typ:** EG-CR-T-0315-17-P-1575-042_E2

Każdy transformator przechodzi dokładne testy fabryczne według normy **IEC 60076**, a jego trwałość i efektywność zostały potwierdzone w praktyce na setkach instalacji w całej Europie.

Wyposażenie dodatkowe i akcesoria

- Podkładki antywibracyjne
- Wentylatory chłodzenia AF z czujnikami
- Przekładniki do pomiaru i kontroli temperatury
- Obudowy ochronne IP31 / IP44
- Systemy kodów QR i zdalnej diagnostyki
- Czujniki wilgoci i rejestratory cyfrowe

Dzięki opcjonalnym akcesoriom transformator może być dostosowany do dowolnych wymogów inwestycyjnych oraz specyfiki środowiska pracy.

Dokumentacja i normy

- Deklaracja zgodności transformatora
- Instrukcja obsługi i instalacji
- Schematy elektryczne i układy zacisków
- Rysunki wymiarowe i montażowe
- Dokumentacja przełącznika (jeśli występuje)

Urządzenie spełnia wszystkie normy bezpieczeństwa i efektywności energetycznej Unii Europejskiej.

Dlaczego warto wybrać EG 315kVA 15.75/0.42kV?

- Wysoka odporność na czynniki środowiskowe
- Energooszczędna praca i niskie straty
- Potwierdzona jakość – testy w laboratoriach KEMA
- Możliwość dopasowania do warunków klienta
- 36 miesięcy gwarancji

[Pobierz katalog transformatorów](#) | [Zobacz całą ofertę EG System](#)

[Masz pytania? Skontaktuj się z naszym działem technicznym](#)

Zdjęcia

