



Transformator suchy żywiczny EG 400kVA 21/0.42kV Al/Al z T154

Indeks EG: EG-SN-TRS-400-21

Data wygenerowania: 28.04.2026

Transformator suchy żywiczny

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator suchy żywiczny EG 400kVA 21/0.42kV Al/Al z T154

Bezpieczeństwo, efektywność i trwałość dla nowoczesnych instalacji energetycznych

Transformator suchy żywiczny EG 400kVA 21/0.42kV Al/Al z T154 to solidna jednostka elektroenergetyczna, zaprojektowana do efektywnego działania w wymagających środowiskach przemysłowych i infrastrukturalnych. Konstrukcja oparta na technologii żywicznej zapewnia podwyższoną odporność na wilgoć, zanieczyszczenia i uszkodzenia mechaniczne.

Produkt znajduje szerokie zastosowanie w zakładach przemysłowych, farmach PV i wiatrowych, biogazowniach, rozdzielniach SN/nn oraz obiektach użyteczności publicznej. Zgodność z normą **KE 548/2014 - etap II** oraz atestem **E3-C2-F1 (KEMA)** gwarantują niezawodność i zgodność ze standardami Unii Europejskiej.

Specyfikacja techniczna

- **Moc znamionowa:** 400 kVA
- **Napięcie pierwotne/wtórne:** 21/0.42 kV
- **Uzwojenia:** Aluminium / Aluminium (Al/Al)
- **Typ izolacji:** suchy, żywiczny, klasa F/F
- **Chłodzenie:** AN (naturalne), opcjonalnie AF (wymuszone)

- **Klasa środowiskowa:** E3-C2-F1 – potwierdzona badaniami KEMA
- **Stopień ochrony:** możliwość zastosowania obudowy IP31 / IP44

Każdy transformator przechodzi rygorystyczne testy fabryczne zgodne z normą IEC 60076. Gwarantowana jest wysoka jakość, trwałość oraz niskie straty energii w trybie jałowym i obciążeniowym.

Akcesoria i rozszerzenia

- Obudowy ochronne IP31 / IP44
- Zestawy wentylatorów chłodzenia AF
- Przełączniki temperatury i czujniki PT100
- Podkładki antywibracyjne, wsporniki
- Systemy identyfikacji i diagnostyki z kodami QR

Dodatkowe opcje wyposażenia umożliwiają dostosowanie urządzenia do warunków eksploatacyjnych i oczekiwań klienta.

Dokumentacja i standardy

- Deklaracja zgodności transformatora
- Deklaracje zgodności urządzeń pomocniczych (np. przełączników)
- Instrukcje obsługi i montażu
- Rysunki wymiarowe i schematy zacisków
- Schemat regulacji napięcia odczepami

Dokumentacja techniczna dostarczana wraz z transformatorem ułatwia montaż, eksploatację oraz zapewnia zgodność z wymaganiami instalacyjnymi.

Dlaczego warto wybrać EG 400kVA 21/0.42kV?

- Wysoka jakość i niezawodność potwierdzona ponad 800 dostawami
- Energooszczędność i niskie koszty eksploatacji
- Certyfikowana odporność środowiskowa (E3-C2-F1)
- Dostosowanie do specyfikacji klienta i szerokie możliwości wyposażenia
- Wsparcie techniczne i dokumentacyjne

Typ: EG-CR-T-0400-17-P-2100-042_E2

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

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

Zdjęcia

