



Transformator suchy żywiczny EG 2000kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154

Indeks EG: EG-SN-TRS-2000-15.75-0.8

Data wygenerowania: 13.05.2026

Transformator suchy żywiczny

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator suchy żywiczny EG 2000kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154

Wydajność, bezpieczeństwo i niezawodność dla wymagających instalacji

Transformator suchy żywiczny EG 2000kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154 to nowoczesna jednostka elektroenergetyczna, zaprojektowana z myślą o pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Konstrukcja oparta na uzwojeniach zalewanych żywicą epoksydową chroni wnętrze transformatora przed wilgocią, kurzem oraz wpływem agresywnych czynników atmosferycznych i chemicznych.

Transformator ten znajduje zastosowanie m.in. w przemyśle ciężkim, farmach PV i wiatrowych, zakładach produkcyjnych, infrastrukturze krytycznej oraz obiektach użyteczności publicznej. Cechuje się wysoką sprawnością, niskimi stratami jałowymi i obciążeniowymi oraz zgodnością z normą **KE 548/2014 - etap II**.

Specyfikacja techniczna

- **Moc znamionowa:** 2000 kVA
- **Napięcie pierwotne/wtórne:** 15.75/0.8 kV
- **Uzwojenia:** Aluminium / Aluminium (Al/Al)
- **Typ:** suchy, żywiczny, klasa izolacji F/F
- **Chłodzenie:** AN (naturalne), opcjonalnie AF (wymuszone)

- **Klasa środowiskowa:** E3-C2-F1 (atest KEMA)
- **Stopień ochrony:** możliwość obudowy IP31 / IP44

Każdy egzemplarz przechodzi szczegółowe testy fabryczne zgodne z normą IEC 60076 oraz wewnętrznymi procedurami jakości. Zastosowanie materiałów o podwyższonej wytrzymałości zapewnia długą żywotność i niskie koszty eksploatacji.

Wyposażenie dodatkowe i rozszerzenia

- Obudowy ochronne IP31 i wyższe
- Systemy chłodzenia z wentylatorami (AF)
- Przekładniki do pomiaru i kontroli temperatury
- Podkładki antywibracyjne i wsporniki montażowe
- Wskaźniki napięcia, cyfrowe rejestratory, czujniki wilgoci
- Systemy kodów QR do identyfikacji i zdalnej diagnostyki

Wyposażenie opcjonalne pozwala dostosować transformator do konkretnych potrzeb klienta oraz podnieść poziom jego niezawodności w eksploatacji.

Dokumentacja i zgodność z normami

- Deklaracja zgodności transformatora
- Deklaracja zgodności przełącznika (jeśli występuje)
- Instrukcja obsługi i instalacji transformatora
- Rysunki wymiarowe, układy zacisków i schematy elektryczne
- Schemat regulacji napięcia odczepami

Transformator spełnia normy unijne oraz krajowe dotyczące efektywności energetycznej, bezpieczeństwa i ochrony środowiska, a jego jakość potwierdzona jest badaniami w laboratoriach KEMA.

Dlaczego warto wybrać EG 2000kVA 15.75/0.8kV?

- Ponad 800 dostarczonych jednostek
- Bezpieczeństwo i niezawodność pracy w każdych warunkach
- Redukcja strat i wysoka efektywność
- Dostosowanie do specyfikacji klienta
- Wieloletnia trwałość i wsparcie techniczne

Typ: **EG-CR-T-2000-17-P-1575-08_E2**

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

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

Zdjęcia

