



Transformator suchy żywiczny EG 3150kVA 15.75/0.42kV Al/Al z T154

Indeks EG: EG-SN-TRS-3150-15.75

Data wygenerowania: 13.05.2026

Transformator suchy żywiczny

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator suchy żywiczny EG 3150kVA 15.75/0.42kV Al/Al z T154

Wydajność, bezpieczeństwo i niezawodność dla wymagających aplikacji

Transformator suchy żywiczny EG 3150kVA 15.75/0.42kV Al/Al z T154 to najwyższej klasy urządzenie elektroenergetyczne zaprojektowane do pracy w złożonych warunkach przemysłowych i energetycznych. Dzięki nowoczesnej konstrukcji opartej na żywicy epoksydowej, transformator ten zapewnia doskonałą izolację oraz odporność na wilgoć, kurz i czynniki atmosferyczne.

Sprawdza się idealnie w zakładach przemysłowych, farmach fotowoltaicznych, infrastrukturze krytycznej, biogazowniach, stacjach rozdzielczych oraz obiektach użyteczności publicznej. Zgodność z **KE 548/2014** - **etap II** zapewnia jego wysoką efektywność energetyczną.

Specyfikacja techniczna

- **Moc znamionowa:** 3150 kVA
- **Napięcie pierwotne/wtórne:** 15.75/0.42 kV
- **Uzwojenia:** Aluminium / Aluminium (Al/Al)
- **Typ transformatora:** suchy, żywiczny (klasa izolacji F/F)
- **Chłodzenie:** AN (naturalne), opcjonalnie AF (wymuszone)
- **Stopień ochrony:** IP00, z możliwością obudowy IP31 lub IP44

- **Klasa środowiskowa:** E3-C2-F1 (atest KEMA)
- **Zgodność z normami:** IEC 60076, KE 548/2014 – etap II

Każda jednostka przechodzi rozbudowany proces testów fabrycznych oraz certyfikacji, co gwarantuje najwyższą jakość i niezawodność w długim cyklu życia produktu.

Wyposażenie opcjonalne i rozszerzenia

- Obudowy ochronne o klasie IP31, IP44 i wyższej
- Zestawy chłodzenia z wentylatorami (AF)
- Przełączniki i czujniki temperatury uzwojeń
- Podkładki antywibracyjne
- Systemy QR do identyfikacji urządzenia
- Rejestratory i czujniki parametrów eksploatacyjnych

Dzięki szerokiemu wachlarzowi akcesoriów możliwe jest pełne dostosowanie transformatora do konkretnej aplikacji oraz zwiększenie jego żywotności i efektywności.

Dokumentacja techniczna i certyfikaty

- Deklaracja zgodności CE
- Instrukcja obsługi i montażu
- Dokumentacja techniczna przełączników (jeśli występują)
- Rysunki wymiarowe i schematy elektryczne
- Schemat regulacji napięcia

Transformator EG 3150kVA spełnia rygorystyczne normy europejskie i międzynarodowe. Badania w laboratoriach **KEMA** potwierdzają jego jakość oraz klasę środowiskową E3-C2-F1.

Dlaczego warto wybrać EG 3150kVA 15.75/0.42kV?

- Najwyższa moc dostępna w ofercie EG System
- Ponad 800 dostarczonych jednostek na rynku
- Certyfikat środowiskowy KEMA (E3-C2-F1)
- Wysoka sprawność i niezawodność działania
- Pełne wsparcie techniczne producenta

Typ transformatora: **EG-CR-T-3150-17-P-1575-042_E2**

[Pobierz katalog transformatorów \(PDF\)](#) | [Zobacz ofertę na stronie EG System](#)

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

Zdjęcia

