



Transformator suchy żywiczny EG 1250kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154

Indeks EG: EG-SN-TRS-1250-15.75-0.8

Data wygenerowania: 28.04.2026

Transformator suchy żywiczny

[Pobierz kartę katalogową](#)

Transformator suchy żywiczny EG 1250kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154

Bezpieczeństwo i sprawność w technologii suchej izolacji żywicznej

Transformator suchy żywiczny EG 1250kVA 15.75/0.8kV Al/Al z T154 to nowoczesna jednostka elektroenergetyczna zaprojektowana z myślą o najwyższej niezawodności, bezpieczeństwie eksploatacyjnym i długiej żywotności. Dzięki wykorzystaniu aluminium w uzwojeniach oraz suchej technologii z żywicą epoksydową, transformator jest w pełni bezpieczny dla ludzi i środowiska, a przy tym odporny na wilgoć, zabrudzenia oraz skrajne warunki otoczenia.

Produkt znajduje zastosowanie w zakładach przemysłowych, centrach logistycznych, farmach PV i elektrowniach wiatrowych, stacjach SN, jak również w sektorze infrastruktury publicznej. Jego uniwersalna konstrukcja pozwala na zabudowę wewnętrzną lub w obudowach IP31, a bogaty pakiet akcesoriów umożliwia pełne dopasowanie do wymagań użytkownika końcowego.

Specyfikacja techniczna

- **Moc znamionowa:** 1250 kVA
- **Napięcie wejściowe/wyjściowe:** 15.75 / 0.8 kV
- **Uzwojenie:** Aluminium / Aluminium (Al/Al)
- **Typ transformatora:** Suchy żywiczny (klasa F/F)

- **Chłodzenie:** AN (naturalne) lub AF (wymuszone, opcjonalnie)
- **Certyfikacja środowiskowa:** E3-C2-F1 (badania KEMA/Cesi)
- **Zgodność z normami:** KE 548/2014 – etap II, IEC 60076
- **Model:** EG-CR-T-1250-17-P-1575-08_E2
- **Gwarancja:** 36 miesięcy

Transformator został zaprojektowany zgodnie z wymaganiami dyrektyw unijnych w zakresie efektywności energetycznej, oferując minimalne straty jałowe i obciążeniowe, a także niski poziom hałasu i wibracji.

Badania i dokumentacja techniczna

Każdy transformator przechodzi kompleksowy proces kontroli jakości w fabryce, obejmujący badania typu i rutynowe zgodnie z IEC 60076. W zestawie z urządzeniem klient otrzymuje pełną dokumentację:

- Deklaracja zgodności transformatora i przełącznika
- Instrukcja obsługi
- Układ połączeń i schemat regulacji napięcia
- Rysunek wymiarowy

Dokumentacja jest pomocna zarówno podczas instalacji, jak i w dalszej eksploatacji, konserwacji oraz serwisie.

Dostępne akcesoria

- Podkładki antywibracyjne
- Zestawy wentylatorów chłodzenia (AF)
- Obudowy o zwiększonym IP
- Przełączniki temperatury i czujniki
- Systemy identyfikacji QR

Wszystkie akcesoria są kompatybilne z modelem EG 1250kVA i mogą być zamówione w ramach jednej dostawy lub uzupełniająco.

Zastosowanie transformatora EG 1250kVA

- Farmy fotowoltaiczne i wiatrowe
- Rozdzielnie średniego napięcia i stacje kontenerowe
- Przemysł ciężki i zakłady produkcyjne
- Centra danych i serwerownie
- Infrastruktura komunalna i publiczna

Transformator doskonale radzi sobie w środowisku o podwyższonej wilgotności, zapyleniu i zmiennych warunkach temperaturowych, co potwierdzają certyfikaty środowiskowe i wyniki badań.

Pobierz katalog

[Katalog transformatorów EG System \(PDF\)](#)

Masz pytania?

[Skontaktuj się z nami](#) – nasi doradcy techniczni pomogą w doborze optymalnego rozwiązania.

Zdjęcia

