

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://www.silcoat.pl/Sun-18-Apr-2021-4369.html>

Tytuł: Skalowalne szafy inwerterowe dla stacji kolejowych

Data generowania: 2026-06-20 08:16:50

Copyright (C) 2026 SILCOAT HYBRID. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://www.silcoat.pl>

---

Opracowywane rozwiązanie będzie stanowiło wsparcie dla dynamicznie rozwijającego się rynku przemysłowych magazynów energii, których liczba i moce będą w najbliższych latach intensywnie

Instalowane szafy muszą spełniać „Wymagania techniczne dla zapewnienia ochrony przed przepięciami i od wyładowań atmosferycznych urządzeń sterowania ruchem kolejowym,

Szafy rozdzielcze mogą być wykonywane jako jedno lub dwusegmentowe, przystosowane do montażu na cokole. Obudowa szafy powinna być wykonana z materiału niepodtrzymującego ognia

Szafy rozdzielcze przeznaczone są do sterowania i nadzoru nad obwodami zasilającymi urządzenia elektrycznego ogrzewania rozjazdów oraz urządzeniami oświetlenia terenów kolejowych.

Prefabrykujemy w oparciu o komponenty własne lub powierzone. Wykonujemy testy funkcjonalne, wystawiamy deklaracje zgodności, gwarancje oraz protokoły pomiarów. Na życzenie klienta

Każda szafa rozdzielcza może obsłużyć do 16 obwodów grzewczych oraz współpracować z maksymalnie czterema zestawami czujników pomiaru warunków panujących w torze.

**RODZAJE SZAF Zabezpieczeniowa (przekątnikowa) - zabezpieczenie linii 110 kV, 220 kV, 400 kV, transformatorów i sprzętów, wyposażona w zabezpieczenia ziemnozwarciowe, różnicowe,**

Szafa przeznaczona jest do montażu w kabinach sekcyjnych i służy do uzależnionego wyłączenia wyładowczych szybkich na zasilających wspólny odcinek sieci trakcyjnej kabinach sekcyjnych oraz

Strona internetowa: <https://www.silcoat.pl>

