

Zakres wykonanych prac serwisowych przetwornic częstotliwości Schneider MX eco / pro /

top:

- Diagnostyka pomiarowa oraz optyczna
- Czyszczenie bloków mocy
- Czyszczenie płyt sterowania
- Dokręcanie połączeń śrubowych złączy silnopiędowych sprawdzenie ciągłości przewodów ochronnych
- Dokręcanie połączeń śrubowych złączy sterowniczych
- Sprawdzenie pojemności kondensatorów wraz z archiwizacją wyników
- Sprawdzenie ciśnienia płynu chłodzącego wewnątrz przetwornicy chłodzonej wodą.
- Uzupelnienie płynów chłodzonych w przetwornicy MX pro 6C
- Sprawdzenie liczników godzin pracy przetwornicy
- Sprawdzenie stanu wentylatorów, wymiana wentylatorów
- Pomiar rezystancji izolacji silnika wraz z kablem od strony wyjścia z przetwornicy wraz z archiwizacją wyników
- Kopiowanie parametrów z przetwornic programem serwisowym MATRIX 3
- Wymiana łożysk wentylatorów bloków mocy przetwornic częstotliwości MX rozmiar 11 – 13
- Analiza historii wyłączeń awaryjnych
- Archiwizacja parametrów przetwornic za pomocą programu Matrix 3 oraz w wersji tekstowej
- Sprawdzenie funkcjonalne po przeglądzie.