

Testowanie sterownika reklozera – ręczne & automatyczne sprawdzenie parametrów sterownika reklozera

Rozwiązania: ARCO

Streszczenie: Dowiedz się jak testować wszystkie rodzaje sterowników reklozerów i sekcjonalizerów szybko i pewnie z ARCO 400. Zapoznaj się z testami wspieranymi programowo z ARCO Control i naucz się przygotowywać plany testów dla standardowych testów. Praca z różnymi typami sterowników reklozerów pozwoli szybko nabyć doświadczeń w testowaniu.

Wymagania: Podstawowa wiedza o układach automatyki dystrybucyjnej i zabezpieczeniach

Czas trwania: 1 dzień

Język: polski

Kod: C.0160.AGA



Cel szkolenia

- > Zapoznanie się z teorią reklozerów i ich aplikacjami w sieci dystrybucyjnej
- > Wykonywanie prostych i wydajnych testów wszystkich rodzajów sterowników reklozerów i sekcjonalizerów
- > Ćwiczenie trójfazowego testowania sterowników reklozerów z ARCO Control
- > Zapoznanie się z układami automatyki restytucyjnej opartej o pomiar napięcia oraz sposobami jej testowania
- > Przygotowanie planów testów wielokrotnego użycia z ReCoPlan w celu standaryzacji testów i oszczędności czasu



Zakres

- > Teoretyczne podstawy reklozerów i sekcjonalizerów, ich funkcje zabezpieczeniowe oraz układy automatyki restytucyjnej
- > Poznanie prostego układu testowego ARCO 400 oraz inteligentnych adapterów sterowników
- > Wykonywanie prostych sprawdzeń ręcznego wyłączenia i załączenia tylko przy użyciu testera ARCO
- > Przegląd ARCO Control
- > Wykonanie sprawdzenia połączeń
- > Określenie wartości pobudzenia charakterystyk nadprądowych
- > Testowanie automatyki SPZ w sterowniku reklozera w różnych warunkach
- > Testowanie charakterystyk nadprądowych
- > Poznanie zasad testowania układów automatyki restytucyjnej opartej na pomiarze napięcia
- > Tworzenie planów testów w ReCoPlan oraz ich wykonanie w ARCO Control
- > Wiele praktycznych ćwiczeń ze sterownikami reklozerów różnych producentów



Produkty

- > ARCO 400
- > Adaptery sterowników
- > ARCO Control
- > ReCoPlan



Uczestnicy

Personel techniczny zakładów elektroenergetycznych, firm serwisowych oraz producentów zaangażowanych w serwisowanie, instalację i testowanie reklozerów