



## Automatyczne testowanie sterowników reklozerów z ARCO 400



1 dzień

Polski

Cprs06pl

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 i w testowaniu.

### Cel szkolenia

- > Poznanie teorii reklozerów i ich aplikacji w sieci dystrybucyjnej
- > Wykonywanie prostych i wydajnych testów wszystkich typów sterowników reklozerów i sekcjonalizerów
- > Praktyczne testy trójfazowe sterowników reklozerów z ARCO Control
- > Poznanie automatyki restytucyjnej opartej na napięciu oraz sposobu jej testowania
- > Przygotowanie planów testów wielokrotnego użytku za pomocą ReCoPlan dla standardowych i oszczędzających czas testów

### 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
- > Testowanie blokady harmonicznej od prądu załączenia oraz funkcji blokujących
- > Tworzenie planów testów w ReCoPlan oraz ich wykonanie w ARCO Control
- > Wiele praktycznych ćwiczeń ze sterownikami reklozerów różnych producentów

### Rozwiązania

ARCO 400  
Różne adaptory sterowników  
ARCO Control  
ReCoPlan

### Uczestnicy

Personel techniczny zakładów elektroenergetycznych, firm serwisowych oraz producentów odpowiedzialnych za obsługę, instalację i testowanie reklozerów

### Wymagania

Podstawowa wiedza z zakresu systemów zabezpieczeń elektroenergetycznych