



CT Analyzer & VOTANO 100 을 이용한 시간 최적화 계기용 변압기 진단



🕒 1 일

🗣️ 한국어

Citr02ko

CT Analyzer 와 VOTANO 100 을 이용하여 계기용 변성기의 성능을 평가하는 방법을 배웁니다. 다양한 측정 접근법과 보고서를 생성하는 방법, 국제 규격에 따른 계기용 변성기 등급 평가와 특수한 적용 사례에 대해 설명합니다.

교육 목적

- > CT Analyzer 와 VOTANO 100 을 이용한 CT 및 VT 테스트 소개
- > 계기용 변성기의 관련 국제 규격에 따른 평가 (IEC 및 IEEE)
- > 계기용 변성기의 매개 변수 평가
- > 부상 타입의 CT 및 GIS 시스템에 설치된 계기용 변성기와 같은 특수한 사례
- > PC Toolset 소프트웨어로 테스트 보고서 생성

교육 내용

- > 계기용 변성기의 기본 원리(전기적 원리, 여러가지 유형 및 회로도)
- > CT Analyzer 및 VOTANO 100 의 설정을 이해하기 위한 계기용 변성기 관련 규격
- > 계기용 변성기의 효과적인 테스트를 위한 CT Analyzer 및 VOTANO 100 의 측정 원리와 동작 원리
- > CT 및 VT 측정 결과 평가 및 소프트웨어

관련 제품

CT Analyzer
 VOTANO 100
 IEC 60044-1, IEC 60044-2, IEC 60044-5, IEC 60044-6, IEC 61869-2, IEC 61869-3 and IEC 61869-5 의 등급 관련 국제 규격
 IEEE C57.13 and ANSI C93.1 의 등급 관련 국제 규격

교육 대상

전기 유틸리티, 송전, 배전 및 발전 네트워크, 철도 그리드, 서비스 회사 및 제조업체에서 계기용 변성기 테스트를 수행하는 기술 엔지니어

필요 지식

전기 엔지니어링에 대한 지식