



Tests optimisés des transformateurs avec le TESTRANO 600 – Partie 1 – Régleurs en charge



 1,5 heures

 Français

 Wptr02fr

Ce webinaire permet de se familiariser avec les fonctions **Résistance d'enroulement**, **DRM** et **Démagnétisation** du TESTRANO 600. Les participants bénéficieront de connaissances sur le diagnostic des transformateurs en s'appuyant sur des bases théoriques et des exemples de mesures.

Objectifs

- > Comprendre les différentes méthodes de diagnostic et leurs utilisations.
- > Analyser les résultats pour évaluer l'état du transformateur.
- > Connaître comment exécuter des tests de diagnostic rapidement dans les postes électriques ou en atelier.

Contenu

Partie 1 : Tests optimisés des transformateurs avec le TESTRANO 600

- > Rappel sur les mesures de sécurité à prendre avant de tester un transformateur
- > Résistance d'enroulement avec le TESTRANO 600
- > Résistance dynamique sur le régleur en charge avec le TESTRANO 600
- > Démagnétisation du circuit magnétique avec le TESTRANO 600 après un test en courant continu
- > Introduction à l'évaluation des résultats à partir d'exemples de mesures

Produits

TESTRANO 600
Primary Test Manager (PTM)

Public

Techniciens ou ingénieurs des compagnies d'électricité, des prestataires de service, des fabricants d'équipements électriques qui travaillent sur les transformateurs

Prérequis

Connaissances en génie électrique