

 1 Stunde Deutsch Wpdm03de

Sie wollen einen Energiekabel auf Teilentladungsaktivität prüfen? Erlernen Sie unterschiedliche Koppel-/Messmethoden und neue Funktionen des MPD 800 welche eine TE-Messung sowie Lokalisierung an einem Energiekabel vereinfachen. Am Beispiel eines Mittelspannungskabel werden verschiedene Koppelmethoden sowie Möglichkeiten zur Fehlerlokalisierung erklärt.

Ziele

- > Übersicht zur Teilentladungsmessung an Energiekabel
- > Sie verstehen das Messprinzip des MPD 800, die Anforderungen an den Messaufbau sowie die benötigten Software Einstellungen
- > Lernen Sie die Vorteile des neue Messsystems MPD 800 / MPD Suite kennen
- > Welche Möglichkeiten bietet das MPD 800 TE-Fehlerstelle an einem Energiekabel zu lokalisieren

Inhalte

- > Teilentladungsmessung an Energiekabel
- > Koppel-/Messmethoden an Energiekabel
- > Welche Vorteile bietet das neue Messsystem MPD 800 / MPD Suite bei eine Kabelprüfung
- > Möglichkeiten zur TE-Fehlerlokalisierung an Energiekabel mit dem MPD 800
- > Praxisbeispiel – TE Messung und Lokalisierung an einem 10 kV VPE Kabel

Lösungen

MPD 800 und Zubehör
MPD 600 und Zubehör

Teilnehmerkreis

Fachpersonal von EVU, Bahn- und Serviceunternehmen, sowie von Herstellern, die im Bereich der Teilentladungsmessung arbeiten.

Vorwissen

Kenntnisse der Elektrotechnik