



Schnelles und effizientes Prüfen von Energieversorgungsnetzen mit COMPANO 100



🕒 1.5 h

🇩🇪 Deutsch

Wbbu01de

Lernen Sie, welche vielfältigen Prüfmöglichkeiten Ihnen COMPANO 100 und das optionale Zubehör bietet. COMPANO 100 ist eine einfach zu bedienende Lösung Standardprüfungen in der Energietechnik, vom Umspannwerk über Ortsnetzstationen bis zur Industrie. Das leichte, mobile Gerät ermöglicht unter anderem Verdrahtungsprüfungen, Polaritätsprüfungen, Bürdenmessungen, einphasige Schutzprüfungen und Prüfung von kleinen Erdungssystemen. Durch seinen integrierten Akkubetrieb macht Sie COMPANO 100 unabhängig von der Stromversorgung vor Ort.

Ziele

- > Lernen Sie COMPANO 100 und sein vielfältiges Zubehör kennen.
- > Erfahren Sie, wie Sie einfache Prüfungen von verschiedenen Betriebsmitteln im Umspannwerk, in der Ortsnetzstation oder im industriellen Umfeld durchführen können.

Inhalte

- > Übersicht über das Prüfgerät COMPANO 100
- > Prüfen von Stromwandlern: Verdrahtungs- und Polaritätsprüfung, Bürdenmessung, Übersetzungsmessung
- > Einphasige Schutzrelaisprüfung
- > Mikroohm-Widerstandsmessung
- > Überblick zu Funktionalitäten rund um die Erdungsmessung
- > Analyse und Dokumentation der Prüfergebnisse am PC mit dem Excel File Loader

Lösungen

COMPANO 100
CPOL 2
C-Probe 1

Teilnehmerkreis

Verteilnetzbetreiber, Stadtwerke
Industriebetriebe und Service-
Unternehmen

Vorwissen

Grundlagen Elektrotechnik