

## Spannungswandlerprüfung

|                   |  |                 |            |
|-------------------|--|-----------------|------------|
| <b>Übersicht:</b> | Lernen Sie alle wichtigen Parameter von Spannungswandlern effizient und genau mit dem VOTANO 100 zu prüfen. Nutzen Sie die automatische Bewertung der Prüfergebnisse gemäß der IEEE- und IEC-Normen. |                 |            |
| <b>Produkte:</b>  | VOTANO   |                 |            |
| <b>Vorwissen:</b> | Kenntnisse der elektrischen Energietechnik   |                 |            |
| <b>Dauer:</b>     | 1 Tag  | <b>Sprache:</b> | Deutsch    |
|                   |  | <b>Code:</b>    | C.0139.BCX |



### Ziele

- > Vorteile des VOTANO 100 Ansatzes für die Spannungswandlerprüfung
- > Klassifizieren des Spannungswandlers gemäß relevanter Standards
- > Bewerten der spezifizierten Parameter von Spannungswandlern
- > Erstellen von Prüfberichten mit Hilfe der PC-Werkzeuge



### Inhalte



- > Grundlagen von Spannungswandlern (Elektrophysikalische Prinzipien, verschiedene Typen und Ausführungen)
- > Relevante Normen für Spannungswandler zum Verständnis der Einstellwerte von VOTANO
- > Messprinzipien und Funktionsweise des VOTANO 100 für effektives Prüfen von Spannungswandlern
- > VOTANO 100 PC Toolset für einfache Vorbereitungen und Dokumentation von Spannungswandlerprüfungen



### Produkte

- > VOTANO 100
- > Klassen und relevante Inhalte der Normen IEC 600 44-2, IEC 600 44-5, IEC 61869-3 und IEC 61869-5
- > Klassen und relevante Inhalte des Standards ANSI C57.13



### Teilnehmerkreis

Fachpersonal aus dem Bereich Stromwandlerprüfung und Inbetriebnahme bei EVU, Industriebetrieben, Herstellern, Bahn- und Serviceunternehmen

