

Grundlagen der Antriebstechnik - Motoren (WT-GAT-M)

Objectives

Dieses Training vermittelt grundlegende Kenntnisse zu Elektromotoren, wie sie in Industrie und Infrastruktur zum Einsatz kommen.

Content

Synchronmotoren:

- Magnetische Kräfte
- Aufbau von Rotor und Stator
- Anwendungen

Asynchronmotoren:

- Funktionsweise
- Aufbau
- Hochlauf am Netz und am Umrichter

Reluktanzmotoren:

- Funktionsweise
- Aufbau
- Anwendungen

Abschlusstest

Type

E-Learning

Duration

2 hours

Language

de