

EM-83 Dreiphasen-Wechselspannung mit dem Drehfeldmodell

In diesem Versuch werden die Eigenschaften von Dreiphasen-Wechselspannung mit dem sogenannten Drehfeldmodell untersucht.

Aufbau



Resultat

Messung mit Sensor-CASSY:

Drehfeldmodell.pptx

Drehfeldmodell.pdf

Fotos und Filme:

- Dreiecksschaltung 1: Overhead Magnetnadel
- Dreiecksschaltung 2: Overhead Magnetnadelmodell
- Dreiecksschaltung 3: Overhead Ankerscheibe
- Dreiecksschaltung 4: Overhead Induktionsschleife
- Dreiecksschaltung 5: Magnetnadel
- Dreiecksschaltung 6: Overhead Magnetnadel
- Dreiecksschaltung 7: Magnetnadelmodell
- Dreiecksschaltung 8: Overhead Magnetnadelmodell
- Dreiecksschaltung 9: Ankerscheibe
- Dreiecksschaltung 10: Overhead Ankerscheibe
- Dreiecksschaltung 11: Induktionsschleife
- Dreiecksschaltung 12: Overhead Induktionsschleife
- Sternschaltung 1: Sternschaltung Overhead