

Alternating Current

Three-Phase Current

Applied Mechatronics

Module 5.1.3 (optional)

by Wolfgang Neff

Three-Phase-Systems (1)

- Three-Phase Supply Network
 - Chapter 7.4: Drehstromnetze
- Star-Connection
 - Chapter 7.2: Sternverkettung beim Drehstrom...
- Delta-Connection
 - Chapter 7.3: Dreiecksverkettung beim Dreh...

Three-Phase Loads (1)

- Star-Connected Loads
 - Chapter 7.5: Verbraucher in Sternschaltung
- Delta-Connected Loads
 - Chapter 7.6: Verbraucher in Dreiecksschaltung
- Single-Phase Loads
 - Chapter 7.7: Einphasige Verbraucher an ...

Bibliography

- SEYR, SIGURD and SCHWAIGER, HERBERT, 2014, Elektrotechnik Grundlagen mit angewandter Mathematik. Wien : Jugend & Volk. ISBN 978-3-7100-2873-1.