Librería

Bonilla y Asociados

desde 1950

Título:

Autor: **Precio:** $218.00

Editorial: **Año:** 2008

Tema: **Edición:** 1ª

Sinopsis **ISBN:** 9789701513125

Máquina eléctrica es un dispositivo que transforma la energía eléctrica en energía mecánica, o bien, en energía eléctrica con características distintas, pasando esta energía por una etapa de almacenamiento en un campo magnético. Se clasifican en tres grandes grupos: generadores, motores y transformadores.

El objetivo general del libro es proporcionar los conocimientos teórico prácticos para entender las máquinas eléctricas y sus técnicas de de control, de manera clara y objetiva

Está obra concebida como texto básico para un curso de Máquinas Eléctricas, por su contenido y estructura, realiza una exposición profunda en el ámbito de máquinas eléctricas y sus sistemas de control

La metodología didáctica de la obra incluye: análisis de conceptos, diseño, aplicaciones e implementación en la industria, ejemplos y ejercicios con valores aplicables resueltos, prácticas de laboratorio, programas de simulación y simuladores de aplicaciones industriales, además de problemas resueltos de forma detallada y completa al final de cada capítulo.

1. Circuitos magnéticos., 2.Máquinas de corriente directa, 3.Máquinas síncronas, 4.Motor de inducción polifásico, 5.Accionamientos eléctricos de velocidad variable, 6.Control vectorial de motores de inducción 7.Control directo del par.

Teléfonos: 55 44 73 40 y 55 44 72 91

www.libreriabonilla.com.mx