Solución de circuitos en estado transitorio



Autores

José Danilo Rairán Antolines, Yaqueline Garzón Rodríguez, Germán Antonio Guevara Velandia

Sinopsis

A la respuesta de un circuito eléctrico durante el paso de un estado estacionario a otro se le denomina estado transitorio. Al estudiarlo, como en este libro, se aprende a su vez del estado estacionario, es decir, de toda la dinámica del circuito. El diseño completo de un circuito eléctrico, para aplicaciones tan diversas como las máquinas eléctricas, los sistemas de potencia o el control, requiere de estos conocimientos, es en este contexto en el que los autores buscan hacer un aporte. Como contribución fundamental se resalta la solución de 266 ejercicios, el uso del modelo matemático en el espacio de estados y la aplicación de Matlab.

JR

Sobre el autor

José Danilo Rairán Antolines

YG

Yaqueline Garzón Rodríguez

Impreso

Año de publicación: 2022

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 509 Páginas

ISBN13: 9789587874150

$40.000 COP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Germán Antonio Guevara Velandia

E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Número absoluto de páginas: 91 Páginas

ISBN13: 9789587874167

$32.000 COP

IBD

Año de publicación: 2022

Presentación: Libro

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 510 Páginas

ISBN13: 9789587874150

$125.682 ARS



Palabras clave

Circuitos; Estado transitorio; Ingeniería eléctrica; Solución; Respuesta; Estado estacionario

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen