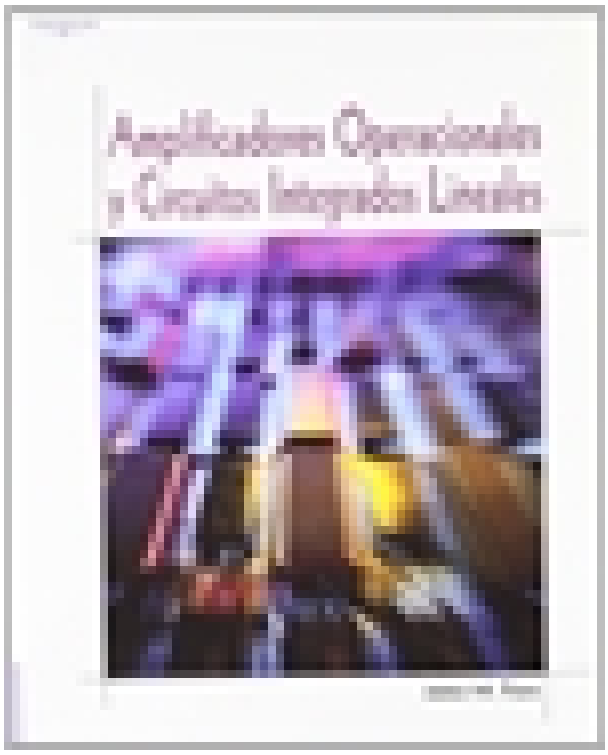
Paraninfo

Amplificadores operacionales y circuitos integrados lineales



Editorial: Paraninfo
Autor: JAMESM. FIORE
Clasificación: Universidad > Electricidad y Electrónica
Tamaño: 20 x 26 cm.
Páginas: 624
ISBN 13: 9788497320993
ISBN 10: 8497320999
Precio sin IVA: $ 1320.00 Mxn
Precio con IVA: $ 1320.00 Mxn
Fecha publicacion: 01/10/2002

Sinopsis

El libro proporciona una cobertura extremadamente actualizada de amplificadores operacionales programables especializados, filtros activos y dispositivos de alta velocidad. Se han integrado ejemplos y simulaciones por computador MultiSIM con el fin de proporcionar experiencias similares a las que se pueden encontrar en la vida profesional. La extensa cobertura del libro proporciona al lector una exhaustiva exposición acerca del análisis y el diseño de los circuitos integrados lineales modernos.

Indice

Prólogo. Conceptos y fundamentos. Circuitos internos de los amplificadores operacionales. Realimentación negativa. Amplificadores operacionales básicos. Limitaciones prácticas de los amplificadores operacionales. Amplificadores operacionales especializados. Circuitos no lineales. Regulación de tensión. Osciladores y generadores de frecuencia. Integradores y derivadores. Filtros activos. Conversión analógico-digital-analógica. Apéndice A. Hojas de características. Apéndice B. Respuestas a las cuestiones de repaso impares. Apéndice C. Respuestas a los problemas impares. Índice.

ZONA CENTRO
Norma Amezola
Tf: 52 1 56 2575 0552
E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx
ZONA NORTE Y SUR
Nancy Ochoa
TF: 52 1 81 8362 1055
nancy.ochoa@paraninfo.mx
ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN
Guadalupe Gallegos
ventas@paraninfo.mx
52 5 52 4992 649