

Resumen del contenido

Prefacio	XVII
Capítulo 1. Introducción	1
Capítulo 2. Amplificadores operacionales	63
Capítulo 3. Diodos y circuitos con diodos	137
Proceso de diseño de un circuito. Un generador de funciones	207
Capítulo 4. Transistores bipolares	219
Capítulo 5. Transistores de efecto de campo	295
Proceso de diseño de un circuito. Amplificador discreto multietapa	353
Capítulo 6. Circuitos lógicos digitales	361
Capítulo 7. Amplificadores integrados diferenciales y multietapa	425
Capítulo 8. Respuesta en frecuencia	497
Capítulo 9. Realimentación y osciladores	571
Proceso de diseño de un circuito. Un marcapasos	675
Capítulo 10. Etapas de salida y fuentes de alimentación	685
Capítulo 11. Filtros activos y circuitos sintonizados	747
Capítulo 12. Circuitos conformadores de onda y convertidores de datos	821
Proceso de diseño de un circuito. Un convertidor ca-cc de precisión	877
Apéndice A Resistencias discretas	887
Apéndice B Hojas de especificaciones para el transistor bipolar 2N2222A ...	889
Referencias	895
Índice	897

UNIVERSIDAD NACIONAL
FACULTAD DE
CENTRO DE
BIBLIOTECA

4377