

Micro-ondes

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Micro-ondes . 2, Circuits passifs, propagation, antennes [Texte imprimé] : cours et exercices / Paul F. Combes,...

Ensemble : Micro-ondes. 2

Auteur(s) : Combes, Paul François

Editeur, producteur : Paris : Dunod, 1997
(25-Baume-les-Dames; Impr. IME)

Description matérielle : XI-383 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 26 cm

Collection : Sciences sup

ISBN : 2-10-002753-0

Appartient à la collection : Sciences sup 1636-2217 1997

Classification décimale Dewey : 621.381 33 23

Note(s) : Bibliogr. p. 371-377. Index
La couv. porte en plus : "2e cycle, écoles d'ingénieurs"

Résumé ou extrait : Ce second volume comprend trois parties. La première concerne les circuits passifs : filtres, quadripôles et multipôles réciproques, circuits non réciproques à ferrites. La deuxième développe les divers aspects théoriques et pratiques de la propagation des ondes électromagnétiques en espace libre et les applications aux liaisons de télécommunication et de radar. La troisième traite des antennes à dipôles rayonnants, des ouvertures rayonnantes et des réflecteurs paraboloidaux, des antennes réseau et à éléments rayonnants imprimés. Afin que l'ouvrage soit un outil de travail complet, des énoncés d'exercices sont proposés à la fin de chaque chapitre en indiquant à quel paragraphe se rapporte chaque exercice. La solution complète de tous ces exercices est donnée à la fin du livre.

Sujet - Nom commun : Micro-ondes