

Électronique: Théorie du signal et composants, Volume 1

• Author: François Manneville

• Publisher: Dunod, 1997

pages: 257 pagesN° Class: 531/70

Ce manuel d'électronique en deux volumes est destiné aux étudiants de l'enseignement technique supérieur (DEUG de technologie industrielle, instituts universitaires de technologie, sections de techniciens supérieurs, classes préparatoires). Ce premier tome aborde la théorie du signal (signaux sinusoïdaux, périodiques, échantillonnés, aléatoires...) et les composants (semi-conducteurs, diodes à jonction P.N., transistors, amplificateurs opérationnels...). Le second tome traite des systèmes de l'électronique : systèmes bouclés linéaires, systèmes de communication, systèmes de transmission et filtrage. L'ensemble répond parfaitement aux besoins de la formation en électronique, dont l'évolution rapide est liée à celle de l'informatique.