

Traité d'électricité, Tome XXI : Filtres électriques (Hasler, Martin – 1981)

Sommaire pertinent :

1. Introduction
2. Notions fondamentales
3. Propriétés des bipôles et biportés
4. Synthèse des filtres par la méthode des paramètres image
5. Approximations analytiques
6. Méthodes numériques d'approximation
7. Synthèse des biportés LC en échelle entre terminaisons résistives
8. Sensibilités des filtres RC
9. Simulation directe du biporte non dissipatif entre terminaisons résistives
10. Filtres RC actifs
11. Adaptation d'impédance à large bande
12. Filtres discrets
13. Filtres à réponse impulsionnelle finie (FIR)
14. Bibliographie
15. Index analytique