

Hyperfréquences - Techniques et MEMS-RF



Présentation

Description

Eléments de radiofréquence :

- Propagation et réflexion sur une ligne en haute fréquence
- Adaptation d'impédance et principaux types de ligne
- Rayonnement et antennes

Microsystèmes radiofréquence :

- Introduction
- Réalisation des impédances et circuits résonnants

Compatibilité électromagnétique :

- Perturbations et interférences électromagnétiques.
- Couplages et blindages électromagnétiques.