



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail . office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Introducere in teoria cimpului electromagnetic de inalta frecventa

Capitolul 1. Sistemul marimilor si legilor teoriei macroscopice clasice a electromagnetismului

Capitolul 2. Formularea problemei de analiza a campului electromagnetic in diverse regimuri de functionare

Capitolul 3. Unda electromagnetica plana

Capitolul 4. Linii electrice lungi

Capitolul 5. Ghiduri de unda

Capitolul 6. Cavitati rezonante (rezonatori electromagnetici)

Capitolul 7. Radiatia electromagnetica

Capitolul 8. Metode numerice de analiza a campului electromagnetic in regim nestationar

Anexe