



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

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

Semnale. Componente, circuite si scheme

1. Semnalele, purtatoarele informatiei
 - 1.1. Consideratii generale
 - 1.2. Informatia in sisteme cuantizate
 - 1.3. Continutul informational al semnalelor

2. Modele probabiliste
 - 2.1. Modelul pragului pe o singura traieorie
 - 2.2. Modelul distributiei temporale pe o singura traieorie
 - 2.3. Modelul traieoriilor multiple
 - 2.4. Caracteristici probabiliste ale semnalelor

3. Reprezentari deterministe
 - 3.1. Transformari integrale de prima speta
 - 3.2. Reprezentarea spectrala unitara
 - 3.3. Alte transformari integrale

4. Reprezentari discontinue
 - 4.1. Semnale esantionate, discrete, numerice si logice
 - 4.2. Functii si metode numerice deterministe
 - 4.3. Reprezentarea semnalelor prin serii de functii
 - 4.4. Statistica semnalelor