

Úvod . . . . .	3
Časť I.	
1. Spoľahlivosť prvkov a jej kvantitatívne vyjadrenie . . . . .	5
2. Význačné prípady zákonov rozdelenia doby života prvkov . . . . .	11
2.1 Exponenciálny zákon . . . . .	11
2.2 Superpozícia dvoch exponenciálnych zákonov . . . . .	13
2.3 Useknuté normálne rozdelenie . . . . .	14
2.4 Superpozícia exponenciálneho a useknutého normálneho rozdelenia . . . . .	17
2.5 Weibullovo rozdelenie . . . . .	18
2.6 Rayleighovo rozdelenie . . . . .	18
2.7 Rovnomerné rozdelenie . . . . .	19
3. Spracovanie a hodnotenie výsledkov skúšok prvkov . . . . .	20
4. Bezpečnosť prvkov a zariadení . . . . .	25
Časť II.	
5. Triedenie a základné vlastnosti spínacích prvkov pre oznamova- ciu a zabezpečovaciu techniku . . . . .	28
6. Pohonné systémy elektromechanických relé . . . . .	32
6.1 Elektromagnetický systém neutrálny . . . . .	32
6.2 Elektromagnetický systém polarizovaný . . . . .	49
6.3 Elektromagnetický systém kombinovaný . . . . .	66
6.4 Elektromagnetický systém pre striedavé budenie . . . . .	68
6.5 Indukčný systém . . . . .	82
6.6 Tepelný systém . . . . .	89
7. Kontakty elektromechanických relé . . . . .	95
8. Nosiče kontaktov a kontaktové systémy elektromechanických relé	138
9. Konštrukčné znaky vybratých elektromechanických relé pre ozna- movaciu a zabezpečovaciu techniku . . . . .	150
Zoznam literatúry . . . . .	152