

Obsah

1	Trochu teorie úvodem	5
1.1	Smyčkové antény obecně	5
1.1.1	Elektricky velké antény	7
1.1.2	Elektricky malé antény	9
1.1.3	Feritové smyčkové antény	9
1.2	Elektricky malé smyčkové antény	9
1.3	Základní části MLA	17
1.3.1	Hlavní smyčka	18
1.3.2	Kondenzátor	19
1.3.3	Varianty budících obvodů MLA	22
1.4	Výpočet antény	29
1.4.1	Popis elektrických parametrů antény	29
1.4.2	Příklad výpočtu MLA	34
2	Magnetické antény prakticky	39
2.1	Geneze MLA-160	53
2.2	Geneze MLA-M	55
2.3	Geneze MLA-T	62
2.4	Geneze MLA-C	71
2.5	Geneze MLA-B	81
2.6	Geneze MLA-ER	83
2.7	Geneze MLA-4B MLA-6B a dalších modelů	88
2.8	n-MLA versus p-MLA	92
2.9	Geneze MLA-CB	95
3	Zkušenosti s anténou MLA v praxi	99
4	Obrazové přílohy	131