



RG6

结构参数

	材料	直径 (mm)
1.内导体	裸铜线	1.02
2.绝缘体	发泡聚乙烯	4.57
3.外导体	自粘铝箔+铝镁线编织	5.22
4.护套	PVC 或 PE	7.07

电性能参数

电容 (pF/m)	52
阻抗 (欧姆)	75
速率 (%)	85
屏蔽衰减 (>dB)	90
最大工作电压 (VMS)	3000
温度范围 (°C)	-20—+80 或 -40—+80

衰减

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)
5	1.95	550	15.85
50	4.79	750	18.87
100	6.40	800	19.80
200	8.96	1000	21.50

回波损耗

频段	回波损耗 (dB)
VHF	>20
UHF	>20