



RG59

结构参数

	材料	直径 (mm)
1.内导体	裸铜线	0.81
2.绝缘体	发泡聚乙烯	3.66
3.外导体	自粘铝箔+铝镁线编织	4.28
4.护套	PVC 或 PE	6.10

电性能参数

电容 (pF/m)	52
阻抗 (欧姆)	75
速率 (%)	85
屏蔽衰减 (>dB)	70
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	2.70	550	20.20
50	6.30	750	23.80
100	9.32	800	25.32
200	12.43	1000	27.80

回波损耗

频段	回波损耗 (dB)
VHF	>20
UHF	>20