



RG11

结构参数

	材料	直径 (mm)
1.内导体	裸铜线	1.63
2.绝缘体	发泡聚乙烯	7.11
3.外导体	自粘铝箔+铝镁线编织	7.81
4.护套	PVC 或 PE	10.03

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)	4000
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	1.20	550	10.40
50	3.02	750	12.40
100	4.32	800	12.95
200	6.05	1000	14.70

回波损耗

频段	回波损耗 (dB)
VHF	>20
UHF	>20