



## RG8

### 结构参数

	材料	直径 (mm)
1.内导体	裸铜线	2.74
2.绝缘体	发泡聚乙烯	7.24
3.外导体	自粘铝箔+镀锡铜线编织	8.13
4.护套	PE 聚乙烯 (或其他材料)	10.29

### 电性能参数

电容 (pF/m)	78.4
阻抗 (欧姆)	50
速率 (%)	85
护套耐压 (VRMS)	8000
峰值功率 (Kw)	16
屏蔽衰减 (>dB)	90
截断频率 (GHz)	16.2

### 衰减

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	平均功率 (Kw)
30	2.2	3.30
50	2.9	2.60
150	5.0	1.50
220	6.1	1.20
450	8.9	0.83
900	12.8	0.58
1500	16.8	0.44
1800	18.6	0.40
2000	19.6	0.37
2500	22.2	0.33
5800	35.5	0.21