

RG 223



结构参数 Construction Specification

	材料 Material	直径 Diameter(mm)
1. 内导体 Inner Conductor	镀银铜线 Silver Plated Copper	0.90
2. 绝缘体 Dielectric	聚乙烯 PE	2.95
3. 外导体 Outer Conductor	双层镀银铜线编织 Double Silver Plated Copper Braid	3.95
4. 护套 Jacket	聚氯乙烯 PVC	5.30

电性能参数 Electrical Characteristics

阻抗 Impedance(Ohm)	50
电容 Capacitance(pF/m)	101
速率 Velocity(%)	66
弯曲半径 Bending Radius(mm)	25
最大工作电压 Max.Oper. Voltage(VMS)	1900
最大工作频率 Max.Oper. Frequency (MHz)	12400
温度范围 Operating Temp. (°C)	-40—+80

衰减 Attenuation(Typical)

频率 Frequency(MHz)	衰减 Attenuation(dB/m)
100	0.131
400	0.269
1000	0.440
3000	0.814
5000	1.099
11000	1.775