

RG 213



结构参数 Construction Specification

	材料 Material	直径 Diameter(mm)
1. 内导体 Inner Conductor	裸铜线 Bare Copper	7×0.752
2. 绝缘体 Dielectric	聚乙烯 PE	7.24
3. 外导体 Outer Conductor	裸铜线编织 Bare Copper Braid	7.85
4. 护套 Jacket	聚氯乙烯 PVC	10.30

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)	40
最大工作电压 Max.Oper. Voltage(VMS)	5000
最大工作频率 Max.Oper. Frequency (MHz)	1000
温度范围 Operating Temp. (°C)	-40—+80

衰减 Attenuation(Typical)

频率 Frequency(MHz)	衰减 Attenuation(dB/m)
100	0.066
400	0.141
1000	0.240