

RG 316D FEP



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	7×0.17
2. 绝缘体 Dielectric	聚全氟乙丙烯 FEP	1.52
3. 外导体 Outer Conductor	双层镀银线编织 Double Silver Plated Copper Braid	2.40
4. 护套 Jacket	聚全氟乙丙烯 FEP	2.90

电性能参数 Electrical Characteristics

阻抗 Impedance(Ohm)	50
电容 Capacitance(pF/m)	96
速率 Velocity(%)	70
弯曲半径 Bending Radius(mm)	15
最大工作电压 Max.Oper. Voltage(VMS)	1200
最大工作频率 Max.Oper. Frequency (MHz)	3000
温度范围 Operating Temp. (°C)	-55—+80

衰减 Attenuation(Typical)

频率 Frequency(MHz)	衰减 Attenuation(dB/m)
100	0.262
400	0.531
1000	0.860
3000	1.650