



结构尺寸

	名称	尺寸 (mm)	材料
1	中心导体	0.81	裸线铜
2	电介质	2.95	实芯聚乙烯
3	外导体	3.50	镀锡铜线编织
4	外护套	4.90	黑色PVC(聚氯乙烯)

机械与环境性能

最小弯曲半径 (mm)	25
温度范围, 安装与使用(°C)	-45~+70

电气性能

截止频率 (GHz)	34
特性阻抗(Ohms)	50
传播速率 (%)	66
最大工作电压 (kVrms)	1.4
屏蔽效率(dB)	<-80
电容 (pF/M)	Nom. 100
延时 (ns/m)	4.7

衰减值与平均功率值 (温度为25°C, 海平面气压时典型值)

频率MHz	100	400	1000	1800	2400	3000	6000
衰减 (dB/100m)	15	32	52	72	83	94	192
功率 (kw)	2.3	1.05	0.66	0.44	0.38	0.33	0.14