



### 结构尺寸

	名称	尺寸 (mm)	材料
1	中心导体	0.20	镀银铜镍合金丝
2	电介质	0.66	PTFE
3	外导体	0.86	铜镍合金管

### 机械与环境性能

最小弯曲半径 (mm)	2.00
重量 (g/m)	6.0
温度范围, 安装与使用 (°C)	-273~+165

### 电气性能

截止频率 (GHz)	>110
特性阻抗 (Ohms)	50
传播速率	70%
介质耐压 (V)	500
金属导热率 W/(m·K)	30
屏蔽效率 (dB)	>110

### 衰减值 (温度为25°C, 海平面气压时典型值)

频率 MHz	300	1000	3000	6000	10000	18000	26500	40000
常温衰减 (dB/100m)	157	287	501	714	927	1257	1537	1909
4K衰减 (dB/100m)	61	111	193	276	358	485	594	737

本技术资料产权归属于达通公司, 未经许可, 不得复制、摘抄或转交的其他第三方公司与机构。

江苏达通电子技术有限公司  
地址: 江苏省南通市崇川区星宇路30-6  
电话: 021-69760391