

RG213

低成本

特点:

* 低成本

应用:

 * 电信
 * 设备间的互联

电气性能

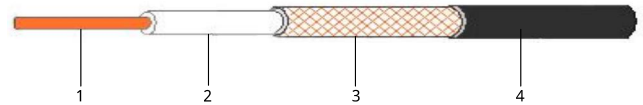
频率:	DC~3GHz
阻抗:	50±3Ω
传播速率:	66%
介质耐压:	1500V DC
电容:	100±5pF/m

机械性能

弯曲半径:	100mm
-------	-------

环境条件

温度:	-20~+80°C
-----	-----------

结构尺寸:


序号	名称	尺寸 (mm)	材料
1	内导体	7/0.75±0.02	裸铜丝
2	电介质	7.25±0.1	PE
3	外屏蔽层	7.85±0.15	裸铜丝
4	外护套	10.3±0.15	PVC

衰减

频率 (GHz)	0.8	1.5	2	3	0.1	0.2	0.4
衰减*1 (dB/100m)	28.3	40.7	47.5	57.2	8.8	12.7	18.4

[1] VSWR: 1.0; 环境温度: +20°C (68°F)

命名规则
RG213-X-Y-Z

X: 频率 (GHz)

Y: 连接器类型

Z: 电缆长度 (m)

示例:

RG213 电缆组件, DC~3GHz, 一端 N 公头, 另一端 N 母头, 长度 250 米, 型号: RG213-3-NNF-250。

连接器命名规则:

N - N

母头在连接器名称后添加 'F'

弯头在连接器名称后添加 'R' (驻波增加 0.1)