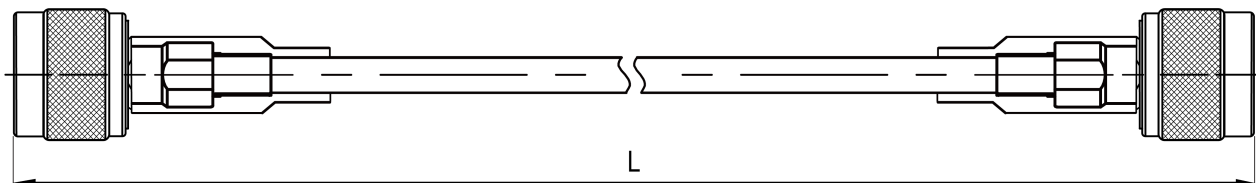


N公转N公 经济型低损电缆组件, RCM400-NMNM-L DC-3GHz, 配接RCM400电缆, 线径10.3mm, 经济型

结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

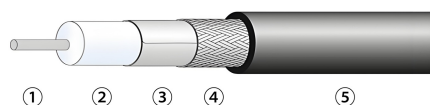
频率及阻抗	DC-3GHz, 50 Ohms
CW功率@25°C	166.6W @3GHz
损耗@长1米	0.74 dB Max @3GHz
电压驻波比	1.2 Max
电容值	78.4 pF/m
传播速率	85%
屏蔽效率	90dB Min
介质耐压	2500V@DC
工作温度	-20~+80°C

产品和材料信息

产品型号	RCM400-NMNM-L
产品类型	经济型低损电缆组件, 经济型
电缆规格	RCM400
接头类型	N公转N公
连接器主体	Nickel plated brass
连接器内导体	Gold plated brass
安装弯曲半径	25.40mm
重复弯曲半径	102.00mm

选型建议: 标称功率和损耗@25°C, 请根据实际使用功率、损耗要求、应用场合及安装环境等情况, 使用[RFTOP电缆组件在线选型工具选择](#)。

RCM400 结构特性



结构	材料	外径(mm)
1.中心导体	铜包铝线	2.74
2.电介质	发泡聚乙烯	7.24
3.内屏蔽层	铝箔纵包	
4.外屏蔽层	镀锡铜丝编织	8.10
5.电缆护套	黑色PE	10.16

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	3GHz	3GHz
RCM400-NMNM-1M	0.74 dB	0.74 dB	0.74 dB
RCM400-NMNM-1.5M	0.85 dB	0.85 dB	0.85 dB
RCM400-NMNM-2M	0.97 dB	0.97 dB	0.97 dB

定制服务: 连接器/长度/相位及更优电性能等, 欢迎使用[智能计算器](#)



微信扫描
关注我们

RFTOP®频优微波
高品质微波毫米波器件供应商

www.rftop.cn
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描
在线咨询

