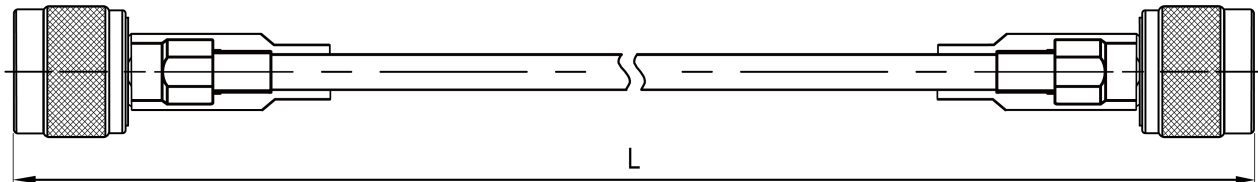


## N公 转 N公 经济型低损电缆组件, RCM5DFB-NMNM-L DC-3GHz, 配接RCM5DFB电缆, 线径7.5mm, 经济型

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 | 0W @3GHz         |
| 损耗@长1米    | dB Max @3GHz     |
| 电压驻波比     | 1.2 Max          |
| 电容值       | 81 pF/m          |
| 传播速率      | 81%              |
| 介质耐压      | 1500V@DC         |
| 工作温度      | -20~+80°C        |

### 产品和材料信息

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 产品型号   | RCM5DFB-NMNM-L      |
| 产品类型   | 经济型低损电缆组件, 经济型      |
| 电缆规格   | RCM5DFB             |
| 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 | N/A                 |
| 重复弯曲半径 | 50.00mm             |

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](#)。

### RCM5DFB 结构特性



| 结构     | 材料    | 外径(mm) |
|--------|-------|--------|
| 1.中心导体 | 裸铜线   | 1.80   |
| 2.电介质  | 发泡聚乙烯 | 5.00   |
| 3.内屏蔽层 | 铝箔纵包  | 5.20   |
| 4.外屏蔽层 | 铝镁丝编织 | 5.60   |
| 5.电缆护套 | 黑色PVC | 7.50   |

### 产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

| RFTOP P/N         | 3GHz | 3GHz | 3GHz |
|-------------------|------|------|------|
| RCM5DFB-NMNM-1M   | 0 dB | 0 dB | 0 dB |
| RCM5DFB-NMNM-1.5M | 0 dB | 0 dB | 0 dB |
| RCM5DFB-NMNM-2M   | 0 dB | 0 dB | 0 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

