

经济型低损电缆, RCM5DFB

DC-3GHz, 线径7.5mm, 黑色PVC, 经济型



结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

工作频率	DC-3GHz
特性阻抗	50 Ohms
CW功率@25°C	W @3GHz
损耗@长1米	dB Max @3GHz
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
产品类型	经济型低损电缆, 经济型
安装弯曲半径	N/A
重复弯曲半径	50.00mm

包装和订购信息

RFTOP P/N	长度 (米)	包装
RCM5DFB-10M	10	密封袋装

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
频率(MHz)	衰减(dB/100M)	CW功率(W)
50		
100		
200		
300		
400		
500		
800		
1000		
1500		
2000		
2450		
3000		
$dB/100M = K1 \times \sqrt{FMHz} + K2 \times FMHz$		
K1= , K2= , P3=		



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

