

经济型低损电缆, RCMY507

DC-13.4GHz, 线径10.2mm, 黑色低烟无卤阻燃PE, 经济型



结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

工作频率	DC-13.4GHz
特性阻抗	50 Ohms
CW功率@25°C	W @13.4GHz, W @3GHz
损耗@长1米	dB Max @13.4GHz
电容值	80 pF/m
传播速率	83%
屏蔽效率	120dB Min
介质耐压	1000V@DC
工作温度	-55~+85°C

产品和材料信息

产品型号	RCMY507
产品类型	经济型低损电缆, 经济型
安装弯曲半径	12.50mm
重复弯曲半径	25.00mm

包装和订购信息

RFTOP P/N	长度 (米)	包装
RCMY507-10M	10	密封袋装

RCMY507结构特性

结构	材料	外径mm
1.中心导体	铜包铝线	2.60
2.电介质	发泡聚乙烯	6.80
3.外屏蔽层	螺旋波纹铜管	9.10
4.电缆护套	黑色低烟无卤阻燃PE	10.20
频率(MHz)	衰减(dB/100M)	CW功率(W)
50		
100		
200		
500		
800		
1000		
2000		
2450		
3000		
4000		
5000		
6000		
$dB/100M = K1 \times \sqrt{FMHz} + K2 \times FMHz$		
$K1=, K2=, P3=$		



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

