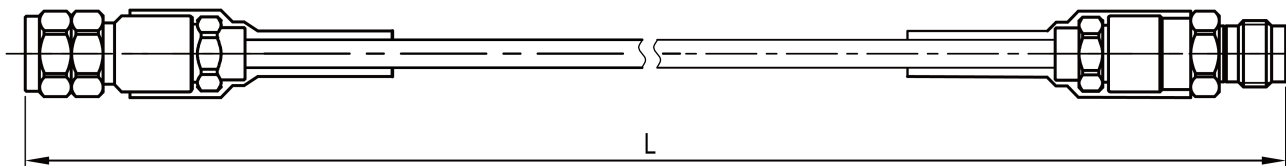


2.4mm公 转 2.4mm母 半柔电缆组件, RCR086F-UMUF-L DC-50GHz, 配接RCR086F电缆, 线径2.65mm, 精密型

结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

频率及阻抗	DC-50GHz, 50 Ohms
CW功率@25°C	12.6W @50GHz
损耗@长1米	dB Max @50GHz
电压驻波比	Max
电容值	95 pF/m
传播速率	70%
屏蔽效率	100dB Min
介质耐压	1000V@DC
工作温度	-55~+125°C

产品和材料信息

产品型号	RCR086F-UMUF-L
产品类型	半柔电缆组件, 精密型
电缆规格	RCR086F
接头类型	2.4mm公 转 2.4mm母
连接器主体	Passivated stainless steel
连接器内导体	Gold plated beryllium copper
安装弯曲半径	6.00mm
重复弯曲半径	20.00mm

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。

RCR086F 结构特性



结构	材料	外径(mm)
1.中心导体	单芯镀银铜线	0.52
2.电介质	低密度聚四氟乙烯	1.65
3.外屏蔽层	镀锡铜线编织+浸锡	2.15
4.电缆护套	蓝色FEP	2.65

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	26GHz	50GHz
RCR086F-UMUF-100	dB	dB	dB
RCR086F-UMUF-200	dB	dB	dB
RCR086F-UMUF-300	dB	dB	dB
RCR086F-UMUF-600	dB	dB	dB
RCR086F-UMUF-1M	dB	dB	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

