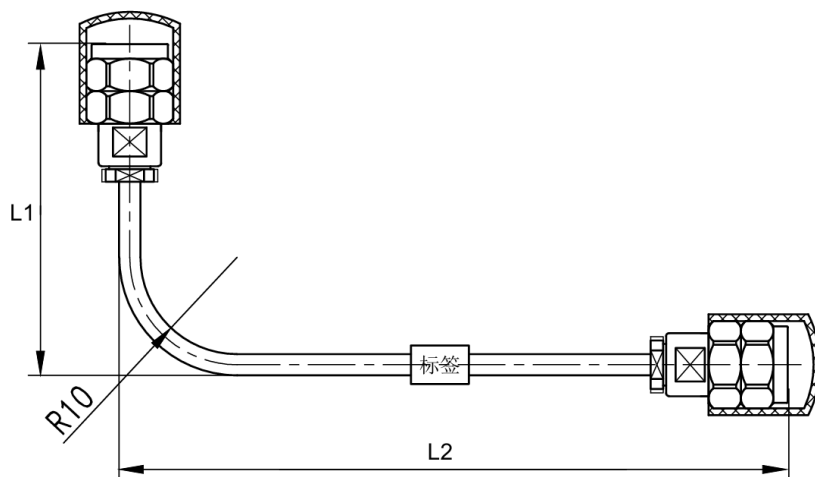




2.4mm公 转 2.4mm公 L形半钢电缆, RCS086L-UMUM-L1-L2 DC-50GHz, 配接RCS086电缆, 线径2.18mm, 精密型

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	W @50GHz, W @6GHz
损耗@长1米	5.76 dB Max @50GHz
电压驻波比	1.35 Max
电容值	94 pF/m
传播速率	70%
屏蔽效率	110dB 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	RCS086L-UMUM-L1-L2
产品类型	半钢电缆, 精密型
电缆规格	RCS086
接头类型	2.4mm公 转 2.4mm公
连接器主体	Passivated stainless steel
连接器内导体	Gold plated beryllium copper
安装弯曲半径	5.00mm
重复弯曲半径	mm

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](#)。

RCS086 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	聚四氟乙烯	1.68
3.外屏蔽层	镀锡无缝紫铜管	2.18

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	26GHz	50GHz
RCS086L-UMUM-20-55	0.27 dB	0.33 dB	0.36 dB

定制服务: 包括接头、长度、相位匹配/追踪、时延及更优电性能。



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

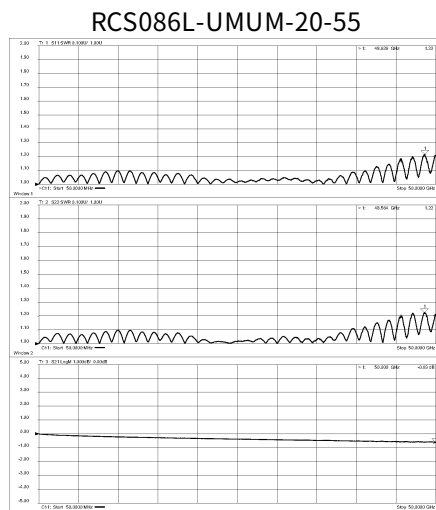
微信扫描
在线咨询





2.4mm公 转 2.4mm公 L形半钢电缆, RCS086L-UMUM-L1-L2 DC-50GHz, 配接RCS086电缆, 线径2.18mm, 精密型

典型实测曲线



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

