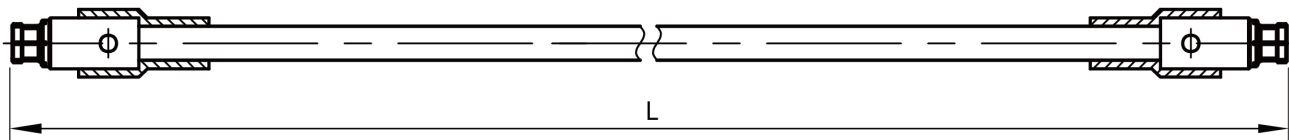




SSMP(GPPO,SMPP)母 转 SSMP(GPPO,SMPP)母 半柔电缆组件, RCR086H-SPFSPF-L DC-40GHz, 配接RCR086H电缆, 线径2.16mm, 超优级(Ultra)

结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

频率及阻抗	DC-40GHz, 50 Ohms
CW功率@25°C	14W @40GHz
损耗@长1米	6 dB Max @40GHz
电压驻波比	1.5 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	RCR086H-SPFSPF-L
产品类型	半柔电缆组件, 超优级(Ultra)
电缆规格	RCR086H
接头类型	SSMP(GPPO,SMPP)母 转 SSMP(GPPO,SMPP)母
连接器主体	Gold plated beryllium copper
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](#)。

RCR086H 结构特性



结构	材料	外径(mm)
1.中心导体	单芯镀银铜线	0.51
2.电介质	聚四氟乙烯	1.60
3.外屏蔽层	镀锡铜线编织+浸锡	2.16

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	22GHz	40GHz
RCR086H-SPFSPF-100	0.62 dB	0.87 dB	1.05 dB
RCR086H-SPFSPF-150	0.68 dB	1.06 dB	1.32 dB
RCR086H-SPFSPF-200	0.74 dB	1.24 dB	1.60 dB
RCR086H-SPFSPF-300	0.86 dB	1.62 dB	2.15 dB
RCR086H-SPFSPF-600	1.22 dB	2.73 dB	3.80 dB
RCR086H-SPFSPF-1M	1.69 dB	4.22 dB	6.00 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

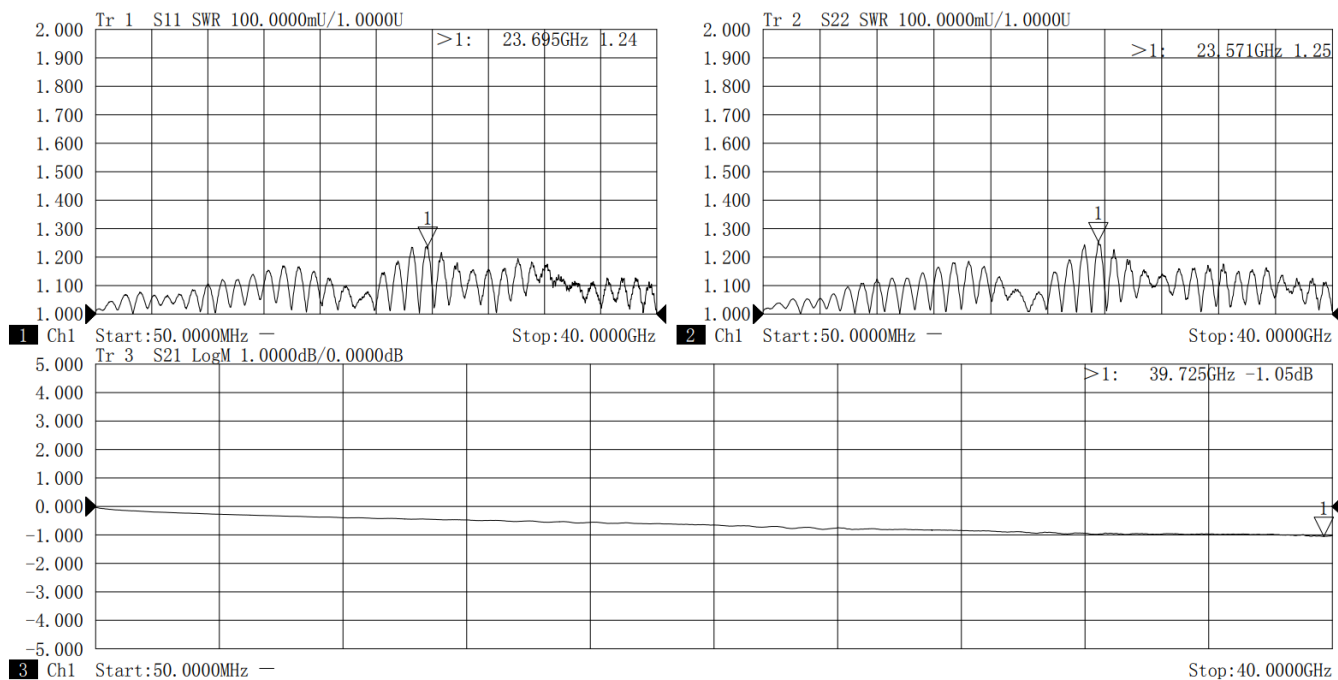




SSMP母转SSMP母半柔电缆组件, RCR086H-SPFSPF-L DC-40GHz, 配接RCR086H电缆, 线径2.16mm, 超优级(Ultra)

典型实测曲线

RCR086H-SPFSPF-100



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

