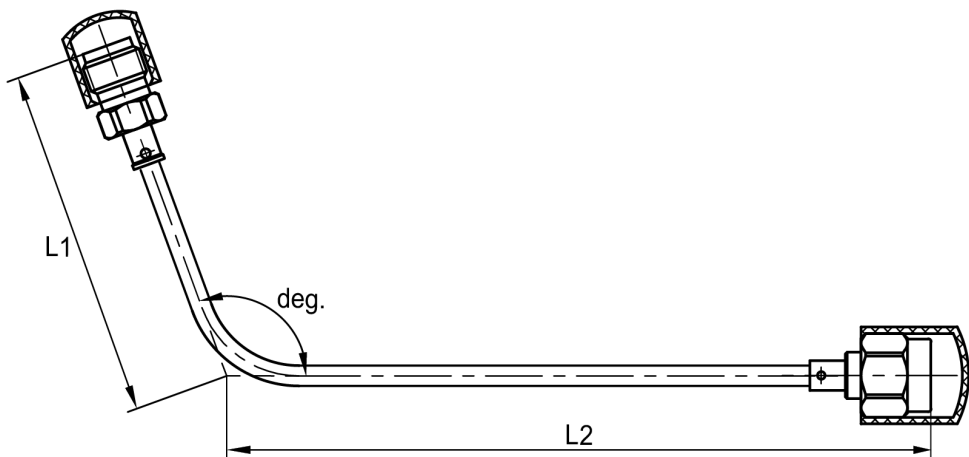




SMA公 转 SMA母 L形半钢电缆组件, RCS086-SMSF-L1-L2
DC-18GHz, 配接RCS086电缆, 线径2.2mm, 经济型

结构示意图（单位：mm）



电气与环境性能

频率及阻抗	DC-18GHz, 50 Ohms
CW功率@25°C	34.3W @18GHz
损耗@长1米	3.55 dB Max @18GHz
电压驻波比	1.2 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	RCS086-SMSF-L1-L2
产品类型	半钢电缆组件 , 经济型
电缆规格	RCS086
接头类型	SMA公 转 SMA母
连接器主体	Passivated stainless steel & Gold plated brass & BeCu
连接器内导体	Gold plated beryllium copper
安装弯曲半径	5.00mm
重复弯曲半径	N/A

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			
			
① ② ③			
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	10GHz	18GHz
RCS086-SMSF-26-36-22-16	0.62 dB	0.73 dB	0.80 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



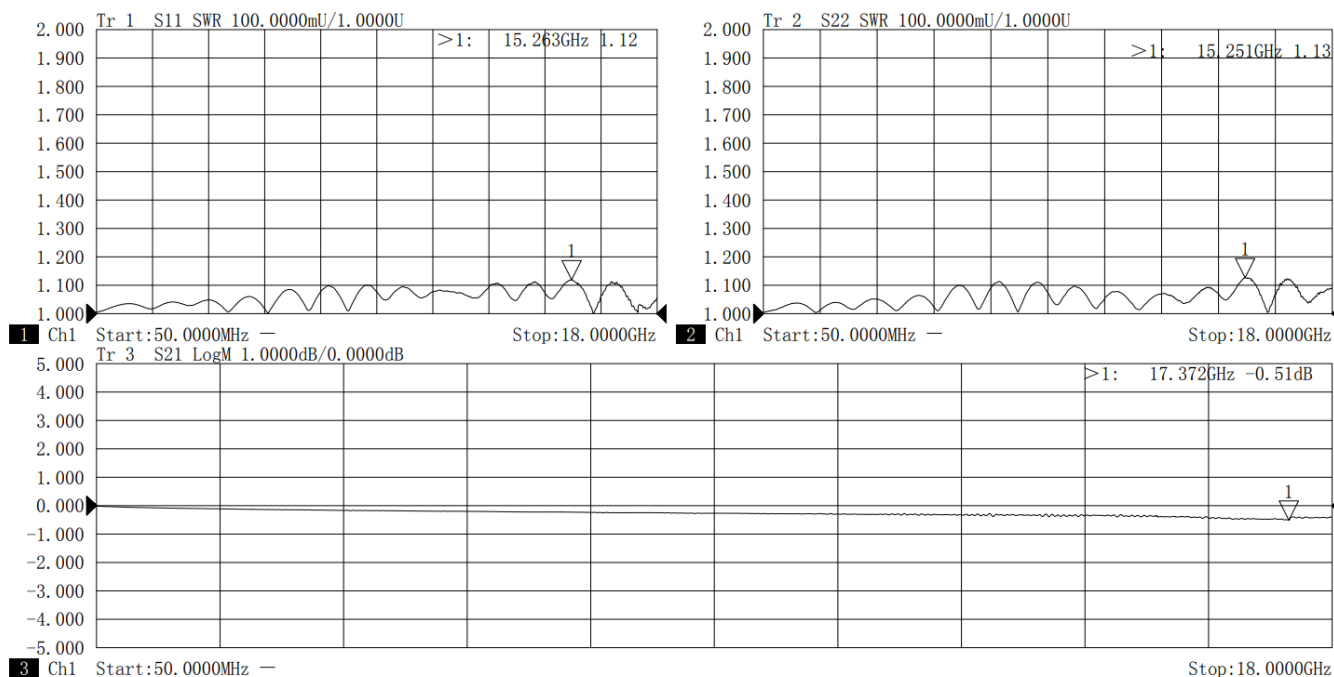
微信扫描
在线咨询



SMA公转SMA母L形半钢电缆组件, RCS086-SMSF-L1-L2 DC-18GHz, 配接RCS086电缆, 线径2.2mm, 经济型

典型实测曲线

RCS086-SMSF-26-36-22-16



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

