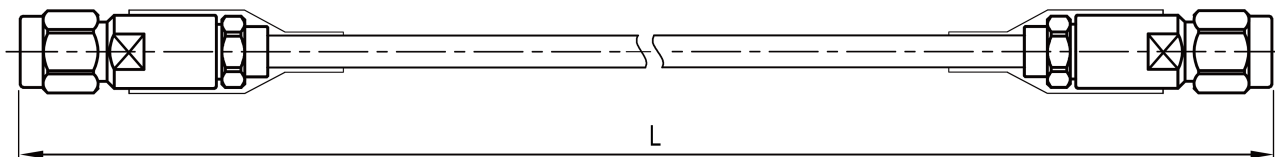




SMA公转SMA公 经济型超柔电缆组件, RCE520-SMSM-L DC-26.5GHz, 配接RCE520电缆, 线径5.2mm, 经济型, 超柔

结构示意图 (单位: mm)



电气与环境性能

频率及阻抗	DC-26.5GHz, 50 Ohms
CW功率@25°C	W @26.5GHz, W @6GHz
损耗@长1米	3.25 dB Max @26.5GHz
电压驻波比	1.3 Max
电容值	94 pF/m
传播速率	70%
屏蔽效率	90dB Min
介质耐压	1500V@DC
工作温度	-55~+125°C

产品和材料信息

产品型号	RCE520-SMSM-L
产品类型	经济型超柔电缆组件, 经济型, 超柔
电缆规格	RCE520
接头类型	SMA公转SMA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	20.00mm
重复弯曲半径	40.00mm

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](#)。

RCE520 结构特性



结构	材料	外径(mm)
1.中心导体	镀银铜线	0.91
2.电介质	聚四氟乙烯	3.00
3.内屏蔽层	镀银铜带绕包	3.30
4.外屏蔽层	镀银铜丝编织	3.65
5.电缆护套	蓝色FEP	5.20

RCE520 可替代型号

Times	Tflex-402
Harbour	SS402

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	15GHz	26.5GHz
RCE520-SMSM-300	0.81 dB	1.14 dB	1.39 dB
RCE520-SMSM-400	0.88 dB	1.32 dB	1.66 dB
RCE520-SMSM-600	1.02 dB	1.68 dB	2.19 dB
RCE520-SMSM-700	1.09 dB	1.86 dB	2.45 dB
RCE520-SMSM-1M	1.29 dB	2.41 dB	3.25 dB
RCE520-SMSM-1.5M	1.64 dB	3.31 dB	4.57 dB
RCE520-SMSM-2M	1.99 dB	4.21 dB	5.89 dB
RCE520-SMSM-3M	2.68 dB	6.02 dB	8.54 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

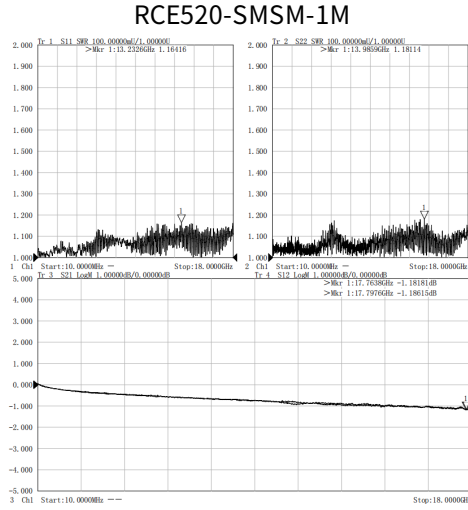
微信扫描
在线咨询





SMA公转SMA公 经济型超柔电缆组件, RCE520-SMSM-L
DC-26.5GHz, 配接RCE520电缆, 线径5.2mm, 经济型, 超柔

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

