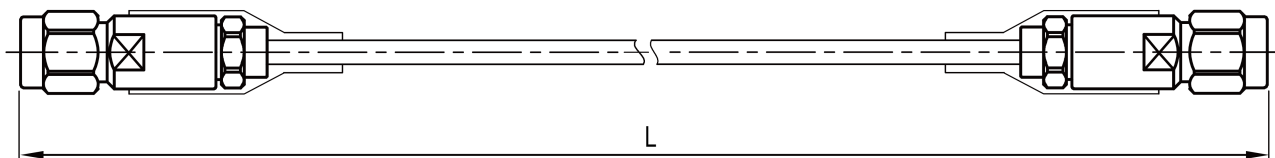


SMA公 转 SMA公 经济型超柔电缆组件, RCE280-SMSM-L DC-26.5GHz, 配接RCE280电缆, 线径2.8mm, 经济型, 超柔

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	31W @26.5GHz, 75W @6GHz
损耗@长1米	4.67 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	1000V@DC
工作温度	-40~+85°C

产品和材料信息

产品型号	RCE280-SMSM-L
产品类型	经济型超柔电缆组件, 经济型, 超柔
电缆规格	RCE280
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	13.00mm
重复弯曲半径	26.00mm

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。

RCE280 结构特性



结构	材料	外径(mm)
1.中心导体	镀银铜线	0.53
2.电介质	聚四氟乙烯	1.68
3.内屏蔽层	镀银铜带绕包	1.88
4.外屏蔽层	镀银铜丝编织	2.20
5.电缆护套	绿色PUR	2.80

产品选型表及损耗指标@25°C, 可定制

RFTOP P/N	3GHz	15GHz	26.5GHz
RCE280-SMSM-300	0.94 dB	1.45 dB	1.82 dB
RCE280-SMSM-350	1 dB	1.59 dB	2.03 dB
RCE280-SMSM-1M	1.74 dB	3.44 dB	4.67 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

