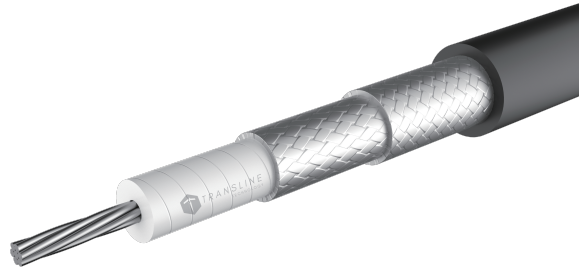


SFCJ-50-5-51 柔软低损耗射频电缆

产品简介



- 宽频带、低衰减；
- 耐磨性、弯曲柔软性俱佳；
- 射频电缆及组件专业解决方案；
- 用于通讯、跟踪、预警、导航等系统。

结构参数

项目	材料	参数
内导体	镀银铜线	1.83 (mm)
绝缘层	PTFE 薄膜	4.70 (mm)
外屏蔽层	双层镀银铜扁线编织	5.68 (mm)
护套	聚氨酯	7.30 (mm)

性能参数

项目	参数	
特性阻抗	50 (Ω)	
电容	87 (PF/m)	
介质耐电压	1200 (V)	
最高工作频率	18 (GHz)	
衰减 (20°C,nom,dB/M)	1GHz	0.34
	2GHz	0.39
	3GHz	0.53
	6GHz	0.78
	10GHz	1.05
	18GHz	1.50
工作温度	-55~85 ($^{\circ}\text{C}$)	
重量	100 (kg/km)	
最小弯曲半径	73 (mm)	

