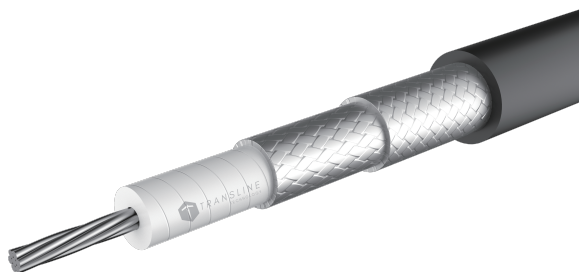


SFCJ-50-6-51 柔软低损耗射频电缆

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	2.25 (mm)
绝缘层	PTFE 薄膜	6.0 (mm)
外屏蔽层	双层镀银铜扁线编织	7.30 (mm)
护套	聚氨酯	9.00 (mm)

性能参数

项目	参数	
特性阻抗	50 (Ω)	
电容	82.5 (PF/m)	
介质耐电压	1500 (V)	
最高工作频率	18 (GHz)	
衰减 (20°C, nom, dB/M)	1GHz	0.28
	2GHz	0.33
	3GHz	0.45
	6GHz	0.72
	10GHz	0.98
	18GHz	1.63
工作温度	-55~85 ($^{\circ}\text{C}$)	
重量	168 (kg/km)	
最小弯曲半径	90 (mm)	

