

6????????????????

7????????????????

8????????????????????????????????1m??1m????????????

????????1??????????-40??50??

????????MIL?C?17

??

???????

670?047 ?670?047 SXE??????????

?????????

结构名称	材料gao	直径 (mm)
内导体	镀银铜包钢	0.29
绝缘	聚四氟乙烯 (PTFE)	0.94
外导体	浸锡铜线编织	1.19
护套	蓝色聚全氟乙丙烯 (FEP)	1.60

??????????

电容 (PF/m)	95
阻抗 (ohm)	50
传输速率 (%)	69.5
截止频率 (GHz)	109
延时 (ns/m)	4.7
大检验电压 (kvrms)	1.5
屏蔽衰减到 18GHz(dB)	100

????????????

小弯曲半径 (一次) (mm)	4
小弯曲半径 (重复) (mm)	20
工作温度范围 ()	- 55 ~ + 125

????????????20????????????

频率 (GHz)	衰减 (dB/m)	功率 (Watts CW)
0.5	0.97	62.2
1.0	1.12	43.7
5.0	2.58	19.1
10.0	3.73	13.3
20.0	5.44	9.2

??670?047?????670?047 SXE ?????

670?086 ?670?086 SXE???????

材料

0.51

1.66

2.10