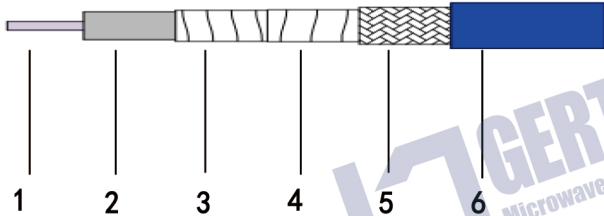


产品特点

- 固体PTFE介质+镀银铜带绕包
- 极佳的弯曲稳定性，机柜跳线的最佳选择
- 等同于TFlex-402，SS402
- 可替换MultiFlex_141，MultiBend_141



结构尺寸

	名称	尺寸（mm）	公差（mm）	材料
1	中心导体	0.91	±0.02	镀银铜
2	电介质	2.98	±0.05	固态PTFE
3	内层屏蔽	3.18	±0.05	镀银铜带
4	中间层	3.20	±0.05	PTE
5	外层屏蔽	3.55	±0.08	镀银铜丝
6	外护套	4.00	±0.10	FEP 蓝色

机械与环境性能

弯曲半径，静态（mm）	20.00
弯曲半径，动态（mm）	40.00
重量（Kg/M）	0.049
温度范围，安装与使用（℃）	-55到+125

电气性能

工作频率（GHz）	26.5
截止频率（GHz）	34
特性阻抗（Ohms）	50
传播速率	70%
屏蔽效率（dB）	90
耐压（V, DC）	1900

衰减值（温度为25℃时的典型值）与传输功率值（温度为40℃典型值）

频率 MHz	300	500	1000	2400	3000	6000	8000	10000	12400	18000	26500
dB/100 m	19.93	26.17	38.16	62.47	71.09	107.46	128.30	147.60	169.34	216.07	280.51
平均功率 kW	0.512	0.390	0.267	0.163	0.144	0.095	0.080	0.069	0.060	0.047	0.036
				K1=	1.082400						
				K2=	0.003936						
			计算公式=		K1*√FMHz+K2*FMHz						