

低损耗、稳相电缆组件简介



高性能、低损耗柔软射频同轴电缆组件具有使用频率高、损耗低并且具有一定的稳相性，广泛应用于卫星通讯、电子对抗、相控阵雷达、微波制导、电子导航等系统中，是航空、航天、新一代武器装备中必不可少的关键器件之一。

富士达公司生产的高性能、低损耗稳相射频同轴电缆组件的相位温度稳定性可以达到 750PPM(-55℃~+85℃)，机械相位稳定性可以达到±0.5 度/GHz。

适配连接器: SMP 系列、SMA 系列、SSMA 系列、N 系列等。

适配电缆: CXN3506、UFB205A、CXN3449、UFB311A 等

电缆型号	阻抗(Ω)	电缆外径 (mm)	温度范围 (℃)	最小弯曲半径 (mm)
CXN3506	50	φ2.20	-65~+165	--
UFB205A	50	φ5.21	-65~+165	12.7
CXN3449	50	φ4.80	-65~+165	--
UFB311A	50	φ7.90	-65~+165	31.5

