

产品特点

高矩形系数，低损耗，大功率容量

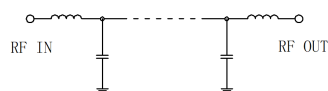
主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		1710	~	1785	MHz
阻带抑制	≥	60			dB
通带频率		DC	~	1700	MHz
通带频率		1795	~	6000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.8	

其它参数

接口形式	N -K
接口材质	外壳304 不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色烤漆
功率容量	100W设计保证
工作温度	-10~+50℃设计保证

功能示意图



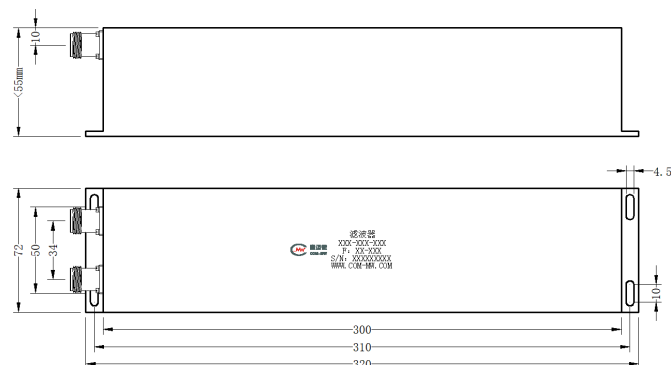
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
1650	-0.33	1.52
1700	-2.11	1.22
1705	-12.76	14.86
1710	-78.92	31.06
1716	-80.43	31.07
1725	-60.20	43.82
1740	-57.23	35.07
1746	-76.42	31.5
1755	-73.70	31.15
1770	-68.93	42.45
1776	-71.39	40.51
1785	-77.25	37.23
1790	-13.49	15.75
1795	-2.08	1.27
1850	-0.41	1.53

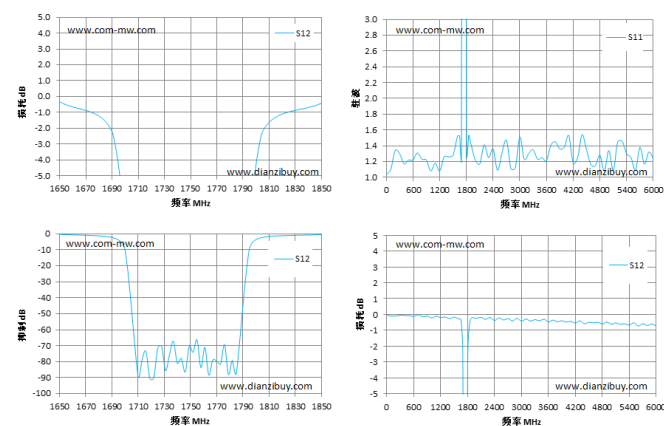
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

1	清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
2	整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。