

COM-MW TECHNOLOGY

射频频率5~2500MHz, 插入损耗8.5dB

产品特点

小体积。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
射频频率	5	~	2500	MHz
本振频率	5	~	2500	MHz
中频频率	5	~	1500	MHz
插入损耗		8.5		dB
输入P-1		8		dBm
本振射频隔离	20	25		dB
本振中频隔离	20	25		dB
射频中频隔离	18	20		dB
本振功率	12	13	14	dB

其它参数

阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
表面	镀镍
工作温度	-40~+70℃设计保证
储存温度	-55~+100℃设计保证

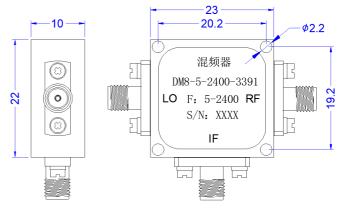
典型测试数据

F MHz	IF:5M IL dB	IF:900M I L dB	LO-IF dB	LO-RF d B	RF-IF d B	IF:750M P -1 dBm
5	-5.5	-6	-33.6	-51.2	-22.1	9.8
183	-5.8	-6.2	-38	-42	-24	9.9
361	-5.7	-6.7	-35.1	-38.5	-24.3	10.1
540	-6.2	-6	-34.7	-33.7	-25.6	10.1
718	-5.8	-6.4	-34.6	-32.8	-26.1	10.4
896	-6.1	-6.5	-32.5	-32.1	-29.6	11
1074	-6.2	-6.5	-33.4	-33.3	-30.1	10.1
1253	-6.3	-6.9	-35.4	-32.6	-27.6	10.7
1431	-6.9	-6.8	-35.5	-31.6	-24.1	10.1
1609	-6.8	-7.7	-38.4	-30	-22.6	10.2
1787	-6.7	-7.7	-41.7	-28.4	-25.1	10.1
1965	-6.9	-8.4	-28.8	-24.8	-24.2	9.1
2144	-7.1	-8.1	-26.3	-24.1	-25.9	8.9
2322	-7.2	-8.4	-24.4	-22.8	-21.5	8
2500	-7.7	-9.9	-22.7	-24.6	-25.6	7.3

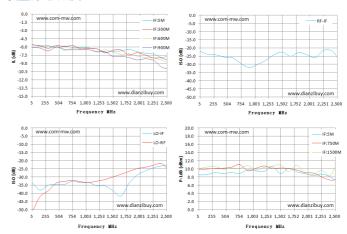
参考实物图



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。	