

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		1164	~	1300	MHz
阻带抑制	≥	50			dB
通带频率		DC	~	1134	MHz
通带频率		1330	~	4000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.8	

其它参数

接口形式	SMA-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°C设计保证

功能示意图



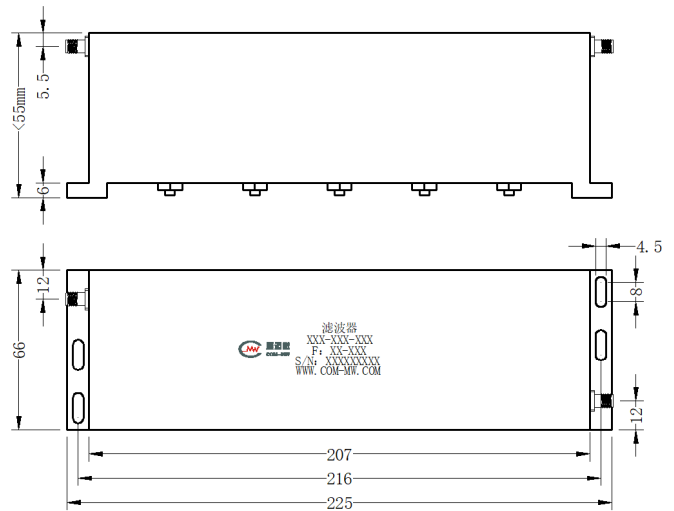
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
1050	-0.29	1.09
1134	-2.77	1.34
1144	-4.98	7.38
1154	-15.43	25.72
1164	-79.51	44.96
1170	-65.77	40.67
1200	-56.04	33.34
1230	-73.12	40.49
1260	-70.45	31.94
1290	-76.07	38.57
1300	-64.41	45.28
1310	-16.08	26.31
1320	-5.13	8.78
1330	-2.79	1.29
1400	-0.38	1.54

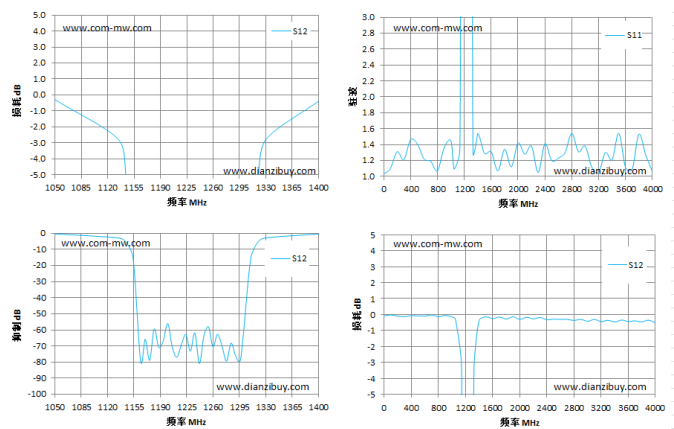
参考实物图



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°C的情况，订货前与我们协商。