

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		1432	~	1517	MHz
阻带抑制	≥	50			dB
通带频率		DC	~	1422	MHz
通带频率		1527	~	4000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.6	

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℃设计保证

功能示意图



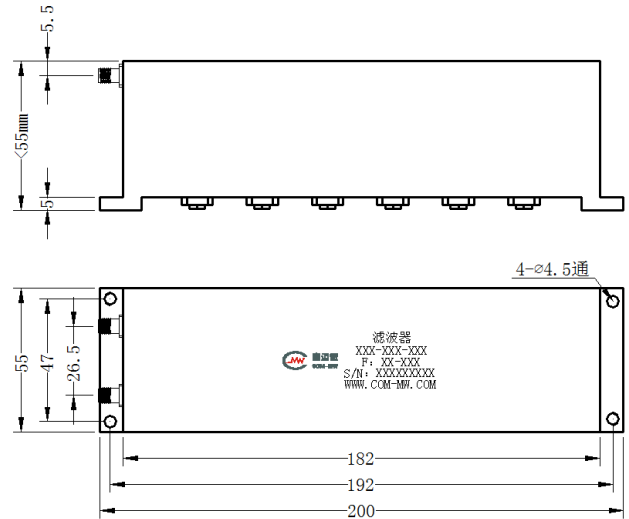
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
1350	-0.31	1.4
1422	-2.58	1.26
1427	-12.44	14.25
1432	-75.14	33.27
1440	-78.57	36.78
1452	-73.70	39.26
1460	-64.20	33.9
1472	-67.08	44.56
1480	-61.65	37.2
1488	-69.25	36.51
1500	-56.45	31.85
1517	-76.94	38.72
1522	-12.86	15.75
1527	-2.59	1.28
1600	-0.41	1.16

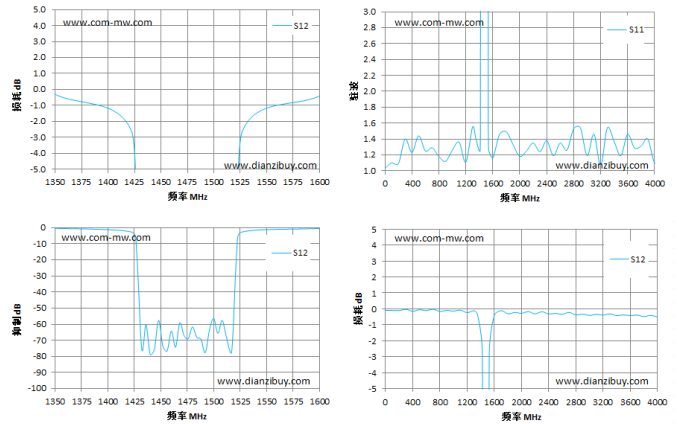
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

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