

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		5925	~	7125	MHz
阻带抑制	≥	55			dB
通带频率		DC	~	5525	MHz
通带频率		7525	~	18000	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	镀银
功率容量	10W设计保证
工作温度	-10~+50℃设计保证

功能示意图



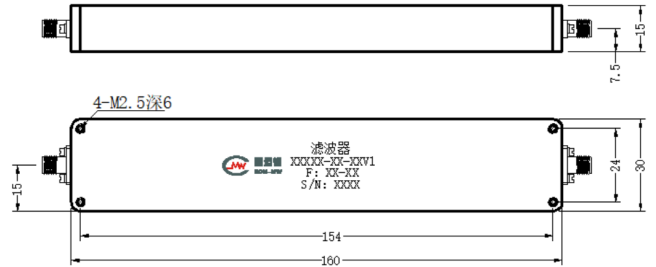
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
5000	-0.69	1.51
5200	-0.76	1.09
5425	-2.47	1.44
5675	-10.74	12.56
5925	-75.09	43.57
6125	-57.47	43.19
6325	-57.16	44.03
6525	-69.42	39.86
6675	-63.58	37.69
6875	-63.33	34.6
7125	-68.25	38.24
7375	-11.85	11.85
7625	-2.68	1.38
7800	-0.86	1.62
8000	-0.79	1.48

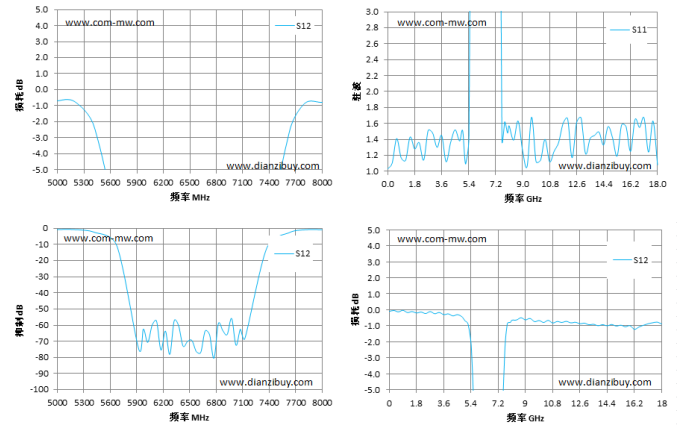
参考实物图



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。