

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		4800	~	4960	MHz
阻带抑制	$\geq$	70			dB
通带频率		DC	~	4780	MHz
通带频率		4980	~	6500	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	50 Ω
表面	黑色烤漆
功率容量	150W设计保证

功能示意图



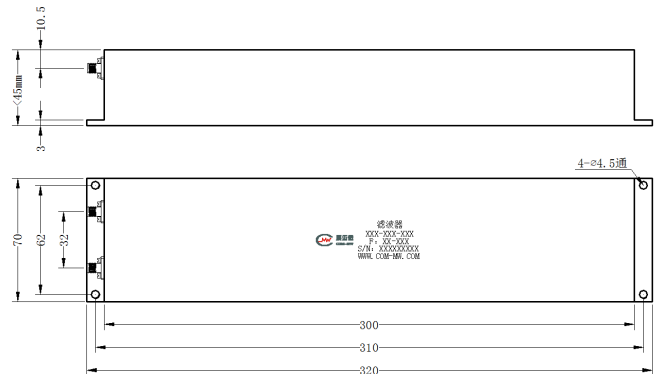
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
4700	-0.56	1.29
4780	-2.78	1.48
4785	-10.86	9.73
4790	-20.74	12.64
4795	-41.43	18.54
4800	-98.12	32.13
4840	-98.31	42.04
4880	-86.93	42.74
4920	-76.27	48.77
4960	-88.76	46.36
4965	-38.37	26.64
4970	-14.77	12.88
4975	-5.74	6.97
4980	-2.86	1.46
5100	-0.73	1.24

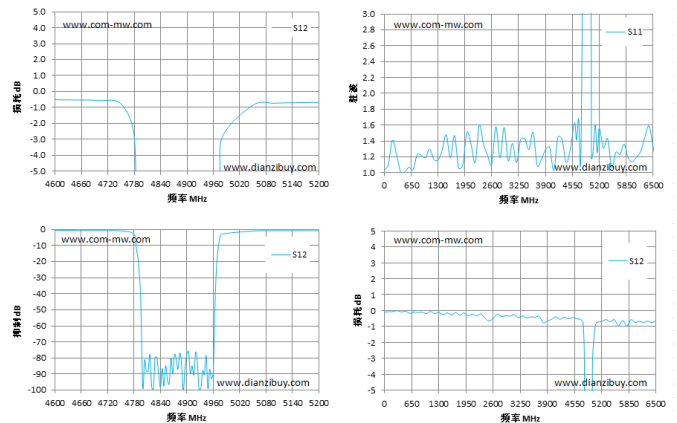
参考实物图



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。