

产品特点

高矩形系数，低损耗，大功率容量

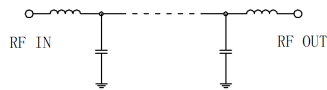
主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		3300	~	3600	MHz
阻带抑制	≥	60			dB
通带频率		DC	~	3280	MHz
通带频率		3620	~	7000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.6	

其它参数

接口形式	N-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



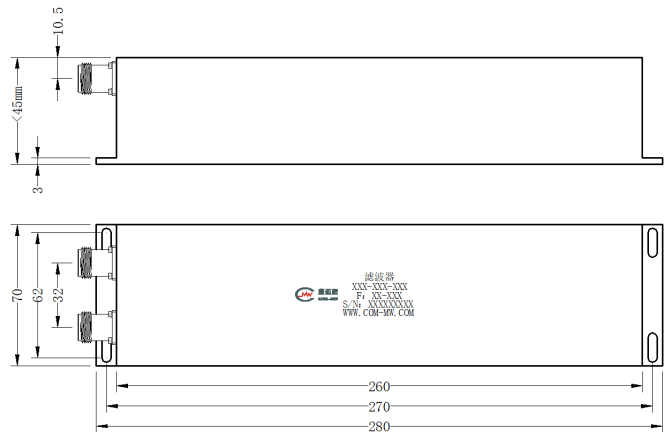
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
3250	-0.64	1.39
3280	-2.47	1.35
3285	-8.87	3.69
3290	-19.63	10.63
3295	-35.72	17.44
3300	-77.64	30.33
3400	-70.27	48
3450	-76.72	41.52
3500	-78.03	43.54
3600	-82.41	37.49
3605	-37.37	18.78
3610	-20.15	11.47
3615	-10.24	6.61
3620	-2.67	1.37
3650	-0.73	1.42

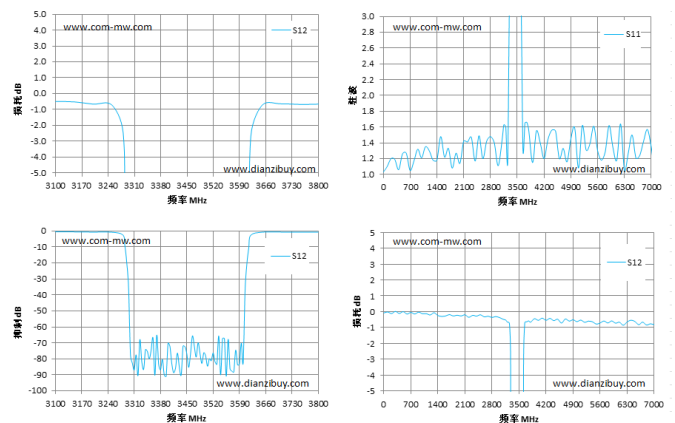
参考实物图



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。