

主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		4390	~	4510	MHz
阻带抑制	≥	50			dB
通带频率		DC	~	4370	MHz
通带频率		4530	~	6000	MHz
通带损耗				2.5	dB
通带驻波				1.8	

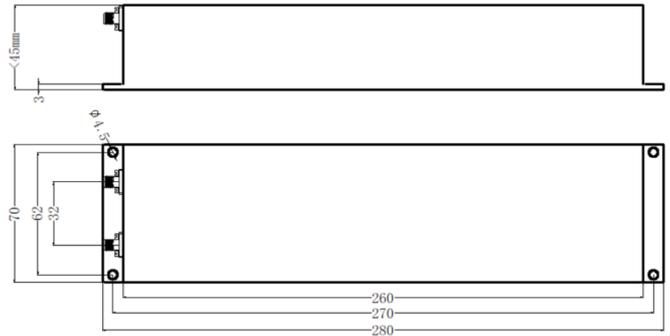
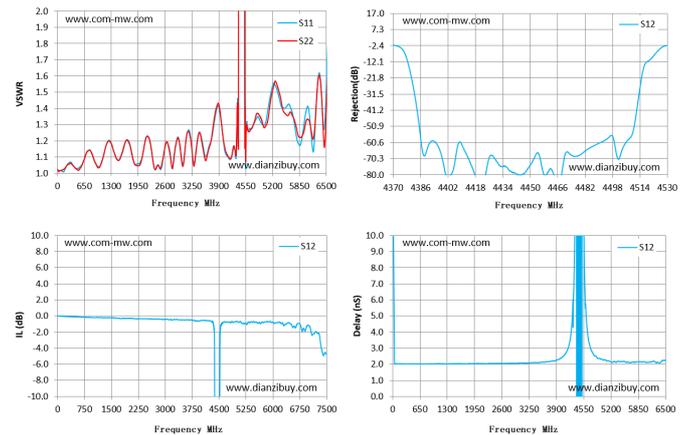
其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	50W设计保证
工作温度	-15~+50°C设计保证
质量等级	工业级

典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.02	1.02	0.03	16.88
464	1.03	1.03	-0.14	2.04
929	1.06	1.06	-0.22	2.04
1393	1.11	1.11	-0.27	2.04
1857	1.06	1.06	-0.34	2.05
2321	1.06	1.06	-0.37	2.06
2786	1.03	1.04	-0.41	2.07
3250	1.15	1.14	-0.47	2.09
3714	1.2	1.2	-0.54	2.16
4179	1.08	1.09	-0.63	2.97
4643	1.28	1.26	-0.75	4.01
5107	1.42	1.36	-0.76	2.21
5571	1.42	1.36	-0.91	2.14
6036	1.41	1.33	-0.94	2.13
6500	1.56	1.4	-1.01	2.25

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。