

主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		4650	~	4770	MHz
阻带抑制	≥	50			dB
通带频率		DC	~	4630	MHz
通带频率		4790	~	6000	MHz
通带损耗				2.5	dB
通带驻波				1.8	

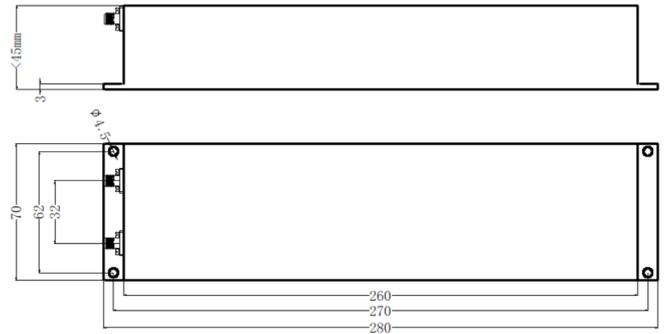
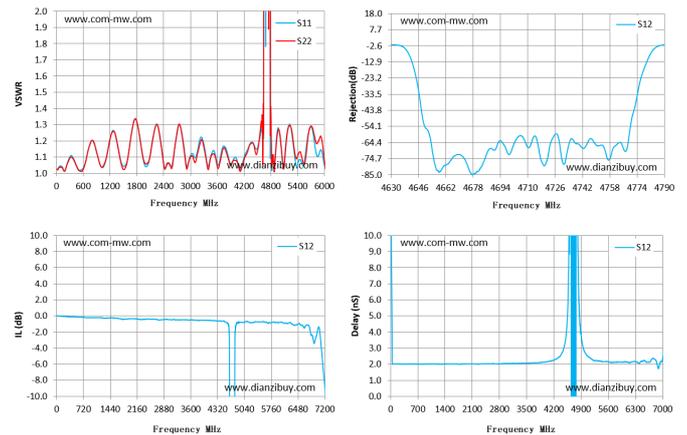
其它参数

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	1.03	0.03	16.44
429	1.06	1.06	-0.15	2.02
857	1.17	1.18	-0.25	2.02
1286	1.26	1.26	-0.32	2.01
1714	1.3	1.3	-0.38	2.03
2143	1.19	1.18	-0.41	2.03
2571	1.04	1.03	-0.45	2.04
3000	1.11	1.1	-0.49	2.05
3429	1.07	1.06	-0.5	2.07
3857	1.09	1.08	-0.55	2.11
4286	1.15	1.14	-0.66	2.35
4714	9.97	3.66	-60.3	42.93
5143	1.2	1.19	-0.78	2.38
5571	1.11	1.08	-0.75	2.17
6000	1.05	1.07	-0.82	2.15

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。