

产品特点

宽带, 大功率。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	7.2	~	18	GHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	DC-6.1	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.8	

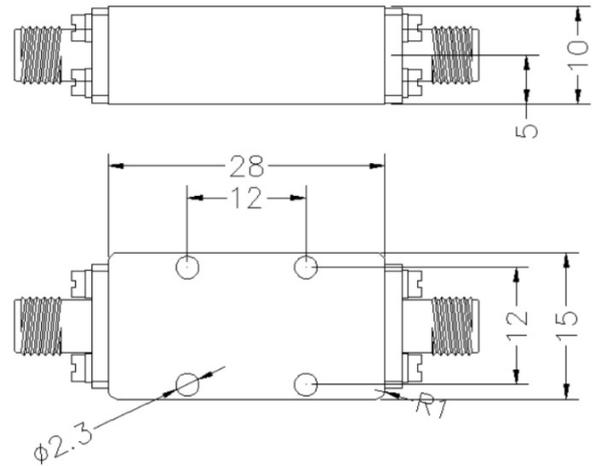
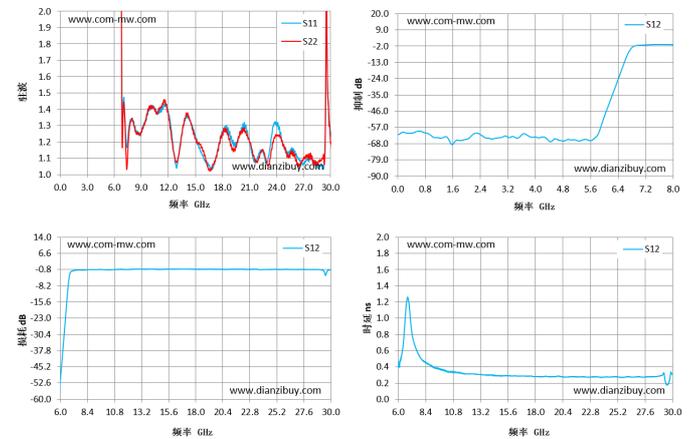
其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	15W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C设计保证

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	179.19	374.67	-62.16	-8.48
2.14	94.36	58.34	-62.98	1.29
4.29	35.2	33.95	-64.17	-1.18
6.43	18.4	17.83	-22.85	0.7
8.57	1.25	1.25	-0.83	0.44
10.71	1.38	1.37	-0.82	0.34
12.86	1.05	1.08	-0.63	0.31
15	1.24	1.22	-0.73	0.29
17.14	1.07	1.08	-0.6	0.28
19.29	1.18	1.16	-0.67	0.27
21.43	1.09	1.12	-0.68	0.28
23.57	1.28	1.2	-0.78	0.27
25.71	1.16	1.15	-0.76	0.27
27.86	1.11	1.09	-0.77	0.28
30	1.26	1.19	-0.93	0.3

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。