

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	/	/	2.9	~	18	GHz
通带损耗	/	/			3.5	dB
带外抑制	2.7	GHz≥	30			dB
带外抑制	DC-2.4	GHz≥	50			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	10W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

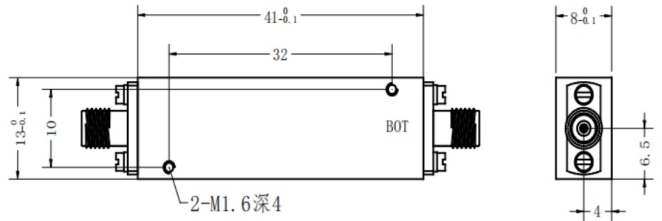
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
2.5	38.49	54.81	-67.99	0.45
2.9	1.39	1.68	-3.07	3.49
3.68	1.25	1.27	-0.75	0.69
4.86	1.06	1.08	-0.53	0.36
6.04	1.49	1.51	-0.58	0.34
7.21	1.37	1.36	-0.42	0.25
8.39	1.11	1.14	-0.35	0.23
9.57	1.09	1.11	-0.33	0.22
10.75	1.36	1.39	-0.39	0.26
11.93	1.19	1.2	-0.32	0.23
13.11	1.37	1.42	-0.48	0.37
14.29	1.46	1.45	-0.52	0.1
15.46	1.3	1.32	-0.42	0.17
16.64	1.33	1.31	-0.36	0.19
17.82	1.24	1.24	-0.41	0.24
19	1.23	1.25	-0.4	0.2

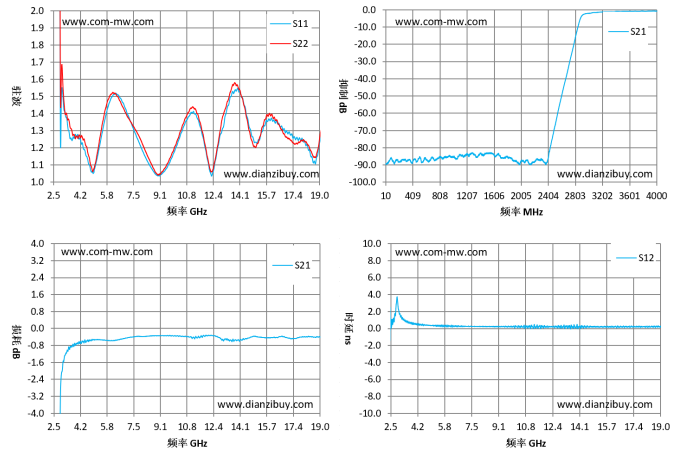
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。