

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	16	~	17	GHz
通带损耗	/	/			1.6	dB
带内波动	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-15.7	GHz≥	40			dB
带外抑制	17.3-34	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	15W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

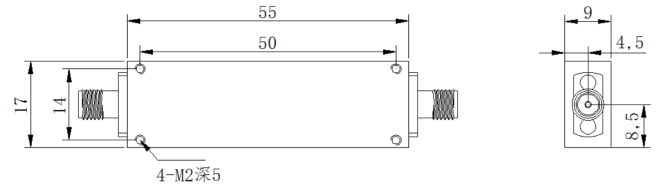
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
15.5	49.81	-69.33	-1.57
15.64	44.43	-55.04	1.76
15.79	33.17	-32.73	2.08
15.93	6.37	-6.71	3.11
16.07	1.12	-0.81	3
16.21	1.14	-0.78	2.7
16.36	1.14	-0.66	2.21
16.5	1.14	-0.89	2.38
16.64	1.24	-1.08	2.28
16.79	1.05	-1.08	2.57
16.93	1.19	-1.21	3.07
17.07	1.06	-2.14	5.42
17.21	29	-29.51	1.19
17.36	47.7	-56.88	-0.92
17.5	51.89	-71.93	-2.7

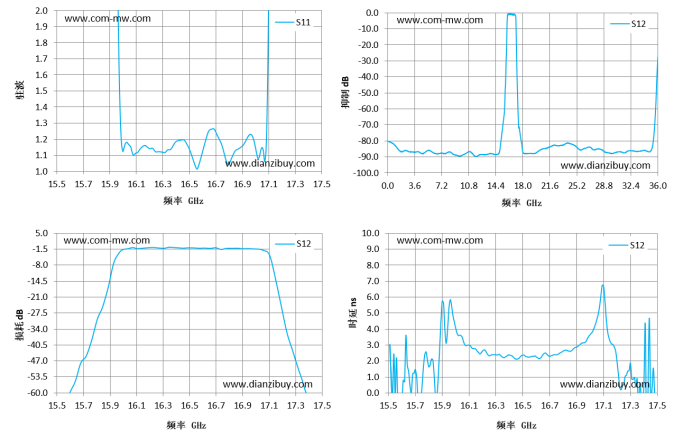
参考实物图



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。