

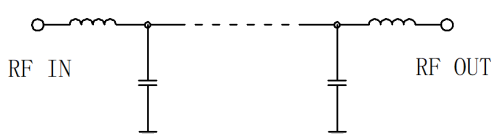
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	2000	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	2.4-8	GHz≥	60			dBc
通带驻波	/	/			1.4	

其它参数

接口形式	TNC-MF or JK
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+70°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

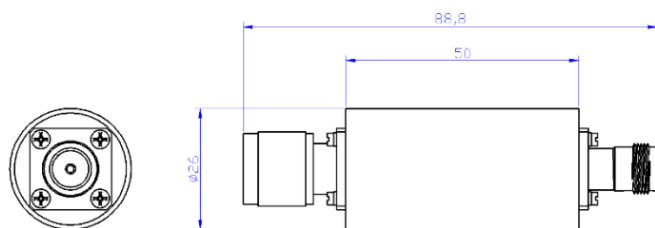
功能示意图



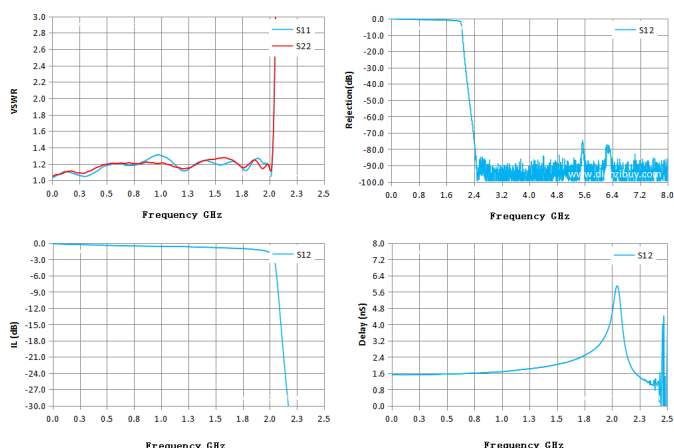
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
0.03	1.03	1.04	-0.11	-0.11	1.47
0.21	1.09	1.11	-0.23	-0.23	1.53
0.38	1.07	1.11	-0.32	-0.32	1.54
0.56	1.19	1.20	-0.43	-0.43	1.56
0.74	1.18	1.21	-0.50	-0.50	1.60
0.91	1.26	1.22	-0.56	-0.56	1.65
1.09	1.26	1.19	-0.63	-0.63	1.71
1.27	1.13	1.15	-0.67	-0.67	1.82
1.44	1.24	1.25	-0.78	-0.78	1.95
1.62	1.21	1.27	-0.90	-0.90	2.17
1.79	1.11	1.16	-1.03	-1.03	2.56
1.97	1.20	1.16	-1.44	-1.44	3.70
2.15	21.19	12.71	-24.00	-24.00	2.37
2.32	35.00	17.97	-55.29	-55.29	1.24
2.50	36.92	22.73	-93.46	-93.46	0.96

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。