

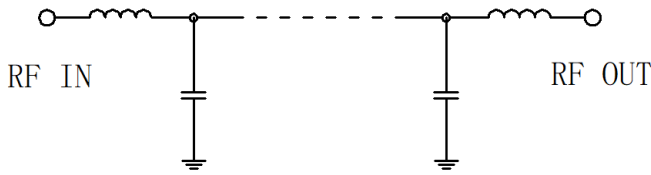
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	110	MHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	130-500	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-MF
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	2W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

功能示意图



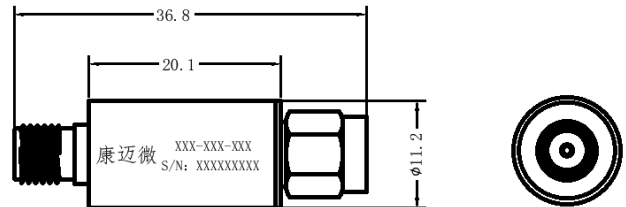
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
1.00	1.00	1.01	-0.02	-0.02	5.52
15.00	1.04	1.04	-0.10	-0.10	5.31
29.00	1.13	1.13	-0.14	-0.14	5.38
44.00	1.15	1.14	-0.17	-0.17	5.56
58.00	1.07	1.06	-0.21	-0.21	6.16
72.00	1.06	1.05	-0.27	-0.27	7.36
86.00	1.09	1.10	-0.38	-0.38	9.20
101.00	1.01	1.06	-0.61	-0.61	13.25
115.00	1.15	1.14	-1.04	-1.04	19.81
129.00	13.42	9.98	-22.54	-22.54	47.88
143.00	52.30	49.08	-50.43	-50.43	-54.50
157.00	98.41	75.53	-52.32	-52.32	3.73
172.00	156.13	165.92	-56.74	-56.74	-7.49
186.00	220.74	279.11	-49.47	-49.47	2.16
200.00	223.70	316.45	-48.59	-48.59	1.79

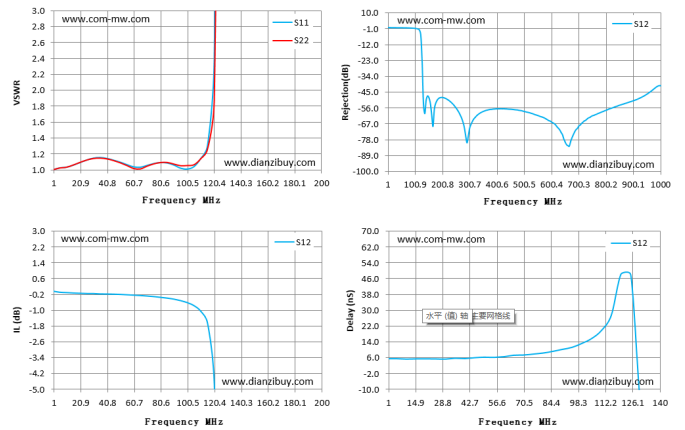
参考实物图



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。