

产品特点

宽带，大功率。

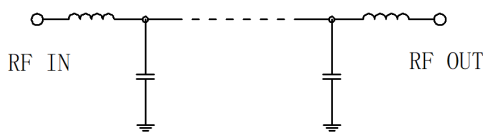
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	2.7	GHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	3.3-18	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
表面	黑色烤漆
功率容量	20W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



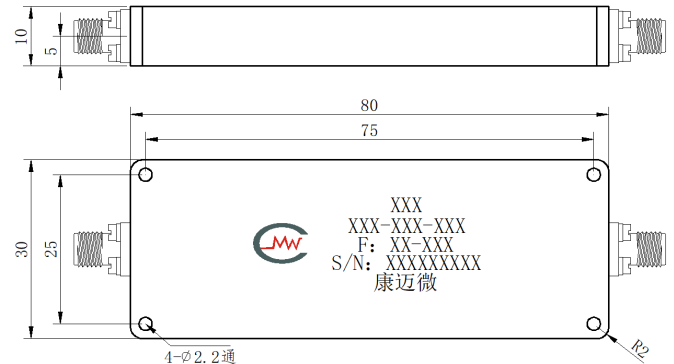
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.06	1.05	0.04	0.57
0.24	1.03	1.02	-0.08	0.62
0.47	1.06	1.05	-0.12	0.63
0.71	1.12	1.12	-0.16	0.64
0.94	1.17	1.19	-0.22	0.65
1.18	1.17	1.18	-0.22	0.67
1.41	1.09	1.09	-0.23	0.7
1.65	1.04	1.06	-0.29	0.75
1.89	1.15	1.17	-0.36	0.81
2.12	1.06	1.06	-0.4	0.92
2.36	1.28	1.31	-0.59	1.1
2.59	1.54	1.47	-0.91	1.49
2.83	4.88	4.14	-6.76	2.53
3.06	48.44	30.95	-35.99	0.84
3.3	64.16	43.98	-75.28	-10.2

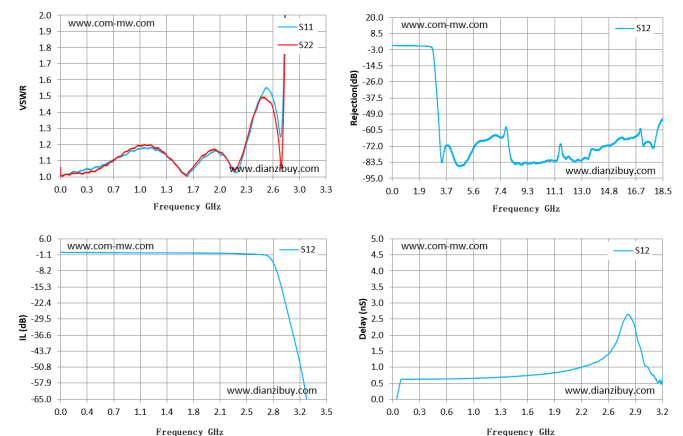
参考实物图



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。