

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	3330	~	4270	MHz
通带损耗	/	/		1	1.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-3030	MHz≥	60			dBc
带外抑制	4570-13000	MHz≥	60			dBc
通带驻波	/	/			1.4	

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
产品外壳材料	铝6061
时延波动	≤4ns
工作温度	-40~+85℃设计保证
质量等级	工业级

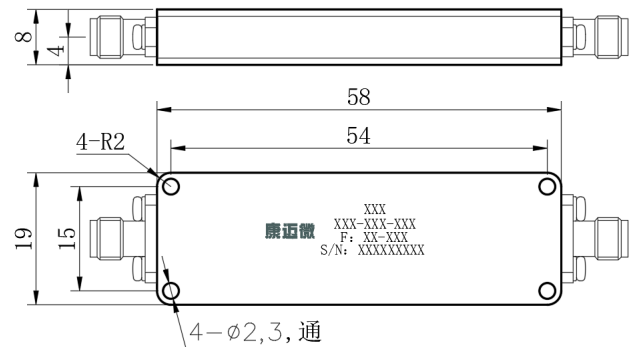
典型测试数据

Frequency GHz	S22 驻波	S11 驻波	S12 损耗 dB
3	746.26	461.2	-72.6
3.11	893.81	4948.57	-55.1
3.23	58.86	72.79	-26.96
3.34	1.14	1.16	-0.65
3.46	1.11	1.12	-0.47
3.57	1.1	1.08	-0.42
3.69	1.14	1.2	-0.43
3.8	1.21	1.12	-0.43
3.91	1.14	1.11	-0.43
4.03	1.22	1.14	-0.47
4.14	1.09	1.1	-0.51
4.26	1.2	1.21	-0.74
4.37	28.68	27.5	-26.6
4.49	34.15	36.68	-54.3
4.6	40.04	51.36	-73.44

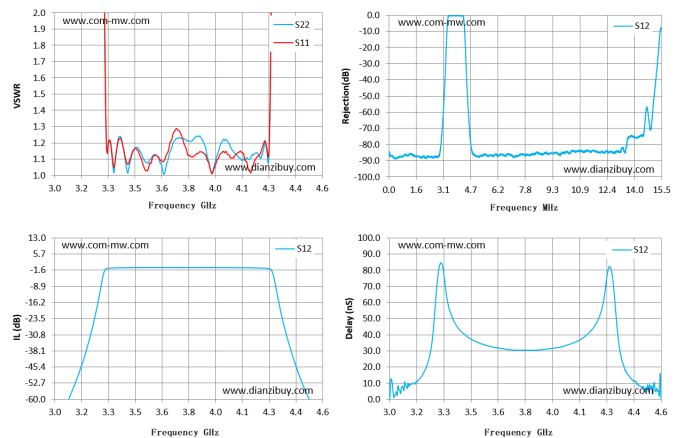
参考实物图



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。