

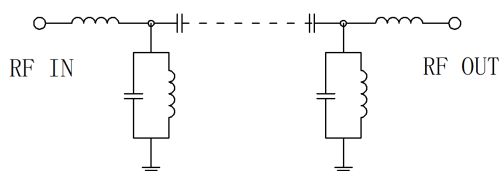
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	280	~	320	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
-1dB带宽	≥ 42	MHz				
-3dB带宽	$\leq 55\text{MHz} \geq 45$	MHz				
带外抑制	DC-150	MHz $\geq$	50			dBc
带外抑制	390-560	MHz $\geq$	10			dBc
带外抑制	560-2500	MHz $\geq$	50			dBc
带外抑制	3-3.4	GHz $\geq$	20			dBc
通带驻波	/	/			1.5	

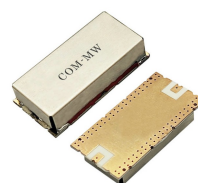
其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50 Ω
表面	镀银
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
质量等级	工业级

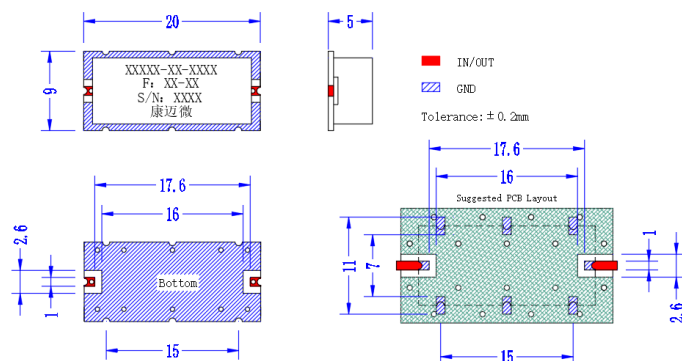
功能示意图



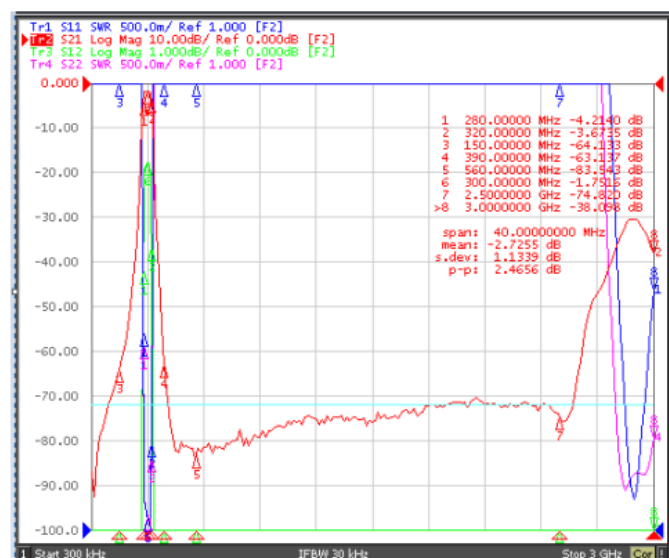
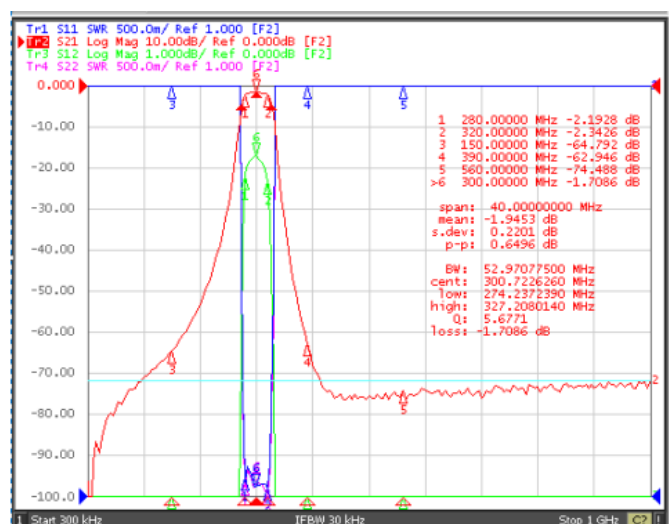
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。

注意事项	通带频率 280~320MHz,DC-150MHz≥50dBc,390-560MHz≥10dBc,表面贴装 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。
3	频率大于2000MHz的微波多层板上开孔嵌入式安装滤波器要注意接地。