

COM-MW TECHNOLOGY

通带频率2200~2300MHz, 2250±100MHz≥20dB, 2250±200MHz≥50dB, SMA

# 主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2200	~	2300	MHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	2250±100	MHz≥	20			dB
带外抑制	2250±200	MHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			1.5	

### 其它参数

接口形式	SMA-K可拆0.5mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	20W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C设计保证

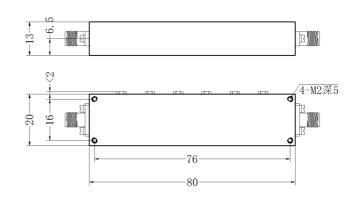
## 典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
2.1	97.69	-63.85	-63.85	-0.16
2.12	74.79	-51.42	-51.42	4.27
2.14	47.49	-37.17	-37.17	4.37
2.16	17.79	-17.01	-17.01	22.56
2.19	1.3	-1.19	-1.19	20.43
2.21	1.29	-0.84	-0.84	15.71
2.23	1.19	-0.8	-0.8	14.56
2.25	1.26	-0.9	-0.9	14.21
2.27	1.39	-0.73	-0.73	14.11
2.29	1.14	-0.9	-0.9	15.45
2.31	1.18	-1.01	-1.01	18.91
2.34	26.11	-22.96	-22.96	6.89
2.36	32.74	-41.04	-41.04	6.83
2.38	36.24	-58.38	-58.38	2.3
2.4	40.63	-70.92	-70.92	2.09

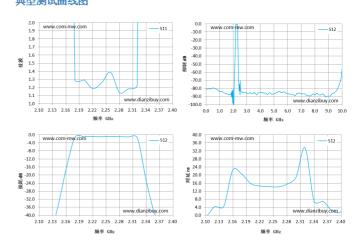
## 参考实物图



## 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。	

注:本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。