COM-MW TECHNOLOGY

通带频率DC~1GHz, 1.8GHz≥20dB, 2.1-10GHz≥dB, SMA-K可拆, 工业级

### 产品特点

大功率,低损耗。

#### 主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	1	GHz
通带损耗	/	/		1.2	1.5	dB
通带驻波	/	/			1.35	
带外抑制	1.8	GHz≥	20			dB
带外抑制	2.1-10	GHz≥		40		dB

### 其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀镍
功率容量	0.2W
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

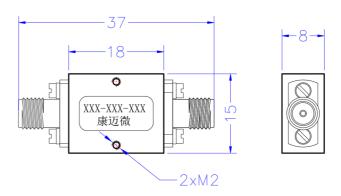
### 典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.1	-0.46	0.61
143	1.13	-0.53	0.45
286	1.14	-0.61	0.46
429	1.16	-0.7	0.47
571	1.18	-0.83	0.49
714	1.24	-0.97	0.52
857	1.3	-1.15	0.57
1000	1.26	-1.36	0.66
1143	1.17	-1.82	0.83
1286	2.16	-3.49	0.97
1429	5.68	-8.01	0.84
1571	13.13	-15.07	0.58
1714	20.27	-22.4	0.45
1857	25.39	-30.44	0.24
2000	28.56	-40.63	-0.44

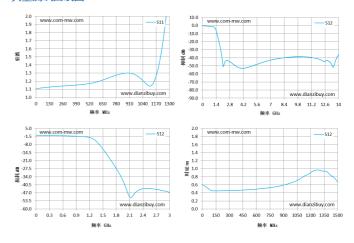
# 参考实物图



# 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。

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。