COM-MW TECHNOLOGY

通带频率一650~930MHz, 通带频率二1300~3000MHz, SMA

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
通带频率一	/	/	650	~	930	MHz
通带频率二	/	/	1300	~	3000	MHz
通带一损耗	/	/			1.5	dB
通带二损耗	/	/			1.5	dB
通带驻波	/	/			1.5	
通带一抑制度	1.3-3	GHz≥	60			dB
通带二抑制度	0.65-0.93	GHz≥	60			dB

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

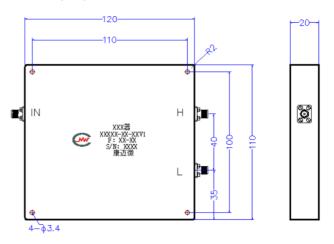
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB	S12 时延 ns	S13 时延 ns
0.01	1.04	-61.54	-0.07		1.43
0.29	1.29	-60.16	-0.43		1.45
0.57	1.3	-59.61	-0.7		1.63
0.86	1.1	-59.5	-0.95		2.51
1.14	6.49	-6.73	-39.21		
1.43	1.19	-0.79	-66.17	1.72	
1.71	1.11	-0.68	-63.36	1.19	
2	1.25	-0.71	-67	0.99	
2.29	1.26	-0.72	-62	0.88	
2.57	1.22	-0.59	-67.86	0.78	
2.86	1.17	-0.6	-66	0.65	
3.14	1.11	-0.57	-62.83	0.58	
3.43	1.2	-0.58	-63.63	0.59	
3.71	1.24	-0.62	-60.32	0.75	
4	1.36	-1.12	-37.58	0.53	

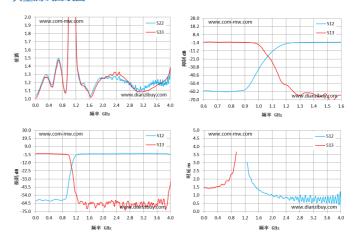
参考实物图



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。
1	整体温度大于125℃的情况,订货前与我们协商。