

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	110	MHz
通带损耗	/	/			0.3	dB
带内波动	/	/			0.3	dB
带外抑制	0.2-2.5	GHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/			1.2	
回波损耗	/	/				dB

其它参数

接口形式	SC-50K
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	2000W设计保证
峰值功率	
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-55~+85℃设计保证

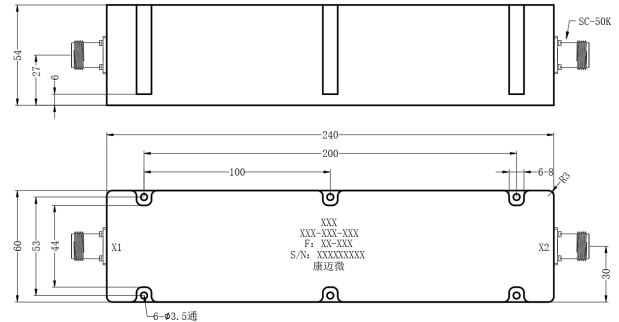
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.1	1.1	-0.24	9.45
14	1.12	1.12	-0.05	11.2
29	1.18	1.21	0.08	10.46
43	1.1	1.09	-0.03	10.22
57	1.12	1.11	-0.11	11.11
71	1.17	1.16	-0.14	10.96
86	1.05	1.05	-0.06	11.47
100	1.1	1.07	-0.1	12.49
114	1.05	1.03	-0.12	13.49
129	1.2	1.2	-0.17	15.21
143	1.69	1.74	-0.56	18.93
157	3.91	3.28	-2.33	30.82
171	140.95	61.05	-21.47	12.83
186	243.05	72.33	-37.9	6.3
200	197.56	73.42	-46.7	4.03

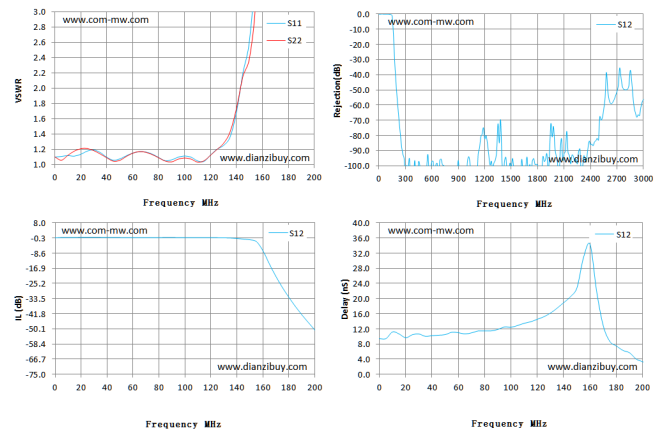
参考实物图



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。