

产品特点

国产化, 宽带, 吸收式。

技术要求

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	20	~	3000	MHz
插入损耗		1.6	2.1	dB
隔离度	60	80		dB
驻波比		1.3	1.5	

其它参数

开关路数	单刀四掷
开关特性	电子吸收式开关
开关时间	100ns
接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	0.2W
工作电压	±5V
工作电流	30mA
工作温度	-40~+85℃设计保证
其它	TTL电平控制: 0通, 1断。

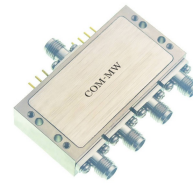
端口定义

公共端口	J0
分路端口	J1, J2, J3, J4

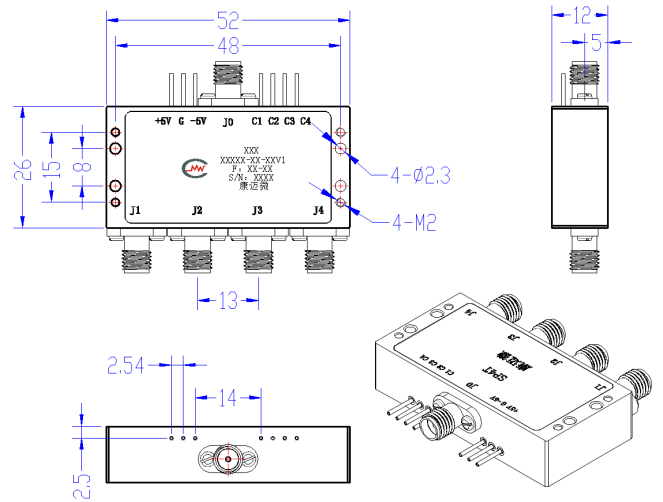
典型测试数据

频率 MHz	S00 驻波	S11 驻波	S01 损耗 dB	S03 损耗 dB	S12 隔离 dB
20	1.18	1.22	-1.6	-1.74	-84.52
247	1.19	1.2	-0.88	-0.91	-87.55
474	1.2	1.19	-0.9	-0.92	-86.67
701	1.2	1.18	-0.94	-0.95	-86.82
929	1.21	1.16	-1.02	-1.01	-87.41
1156	1.21	1.14	-1.05	-1.04	-85.35
1383	1.2	1.13	-1.12	-1.11	-86.71
1610	1.18	1.11	-1.23	-1.24	-86.37
1837	1.15	1.11	-1.37	-1.33	-86.77
2064	1.12	1.12	-1.33	-1.29	-86.91
2291	1.1	1.14	-1.4	-1.31	-87.59
2519	1.09	1.17	-1.4	-1.35	-86.6
2746	1.13	1.22	-1.55	-1.39	-85.63
2973	1.22	1.32	-1.6	-1.46	-84.31
3200	1.29	1.4	-1.79	-1.53	-83.91

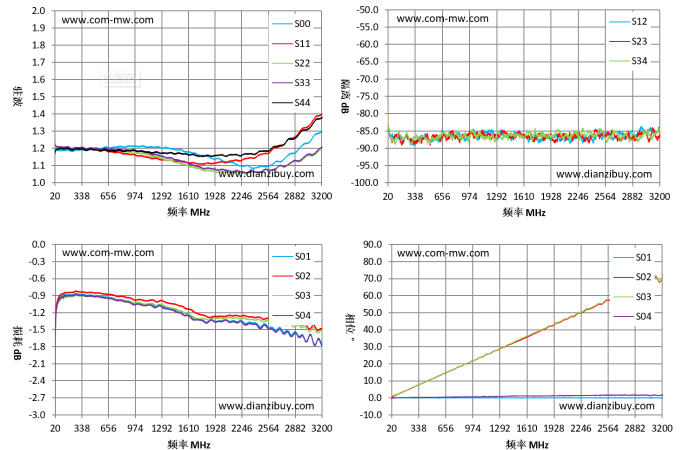
参考实物图



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。