

**产品特点**

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			3	dB
隔离度	60			dB
驻波比			2	

**其它参数**

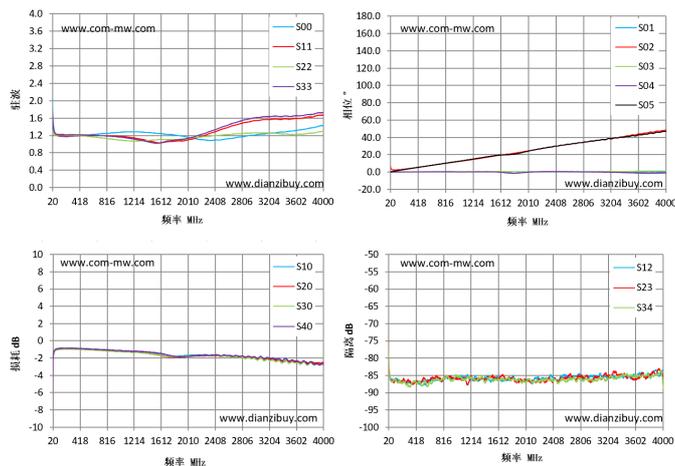
开关路数	单刀六掷
开关特性	电子吸收式开关
开关时间	100ns
接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	0.2W
工作电压	±5V
工作电流	50mA
工作温度	-40~+85°C设计保证

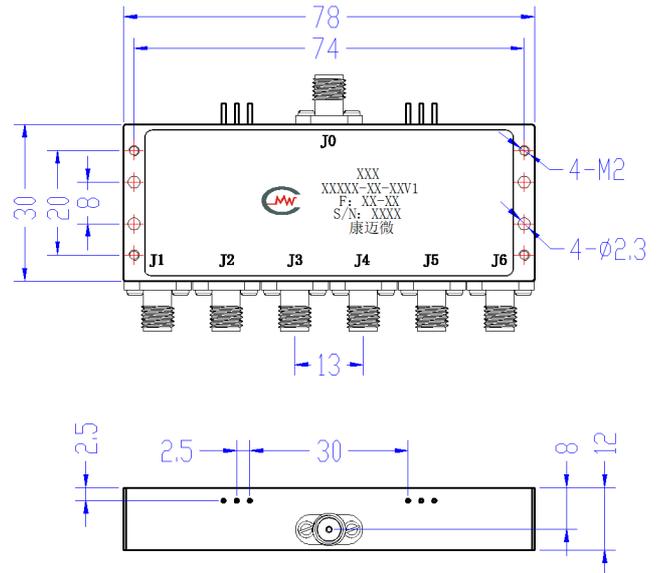
**真值表**

端口	C3	C2	C1
J1	0	0	0
J2	0	0	1
J3	0	1	0
J4	0	1	1
J5	1	0	0
J6	1	0	1

**端口定义**

公共端口	J0
分路端口	J1, J2, J3, J4, J5, J6

**典型测试曲线图**

**参考实物图**

**外形结构图 (mm)**

**典型测试数据**

频率 MHz	S00 驻波	S10 损耗 dB	S01 相位 °	S02 相位 °	S12 隔离 dB
20	1.72	-2.24	-0.13	6.17	-81.09
304	1.18	-0.87		4.14	-87.16
589	1.22	-0.99	0.05	7.37	-86.3
873	1.26	-1.12	0.09	10.61	-85.91
1157	1.28	-1.23	0.12	13.73	-84.91
1441	1.27	-1.41	0.14	17.33	-85.29
1726	1.23	-1.8	0.19	20.7	-86.47
2010	1.15	-1.68	0.19	24.24	-85.96
2294	1.09	-1.65	0.23	28.22	-85.99
2579	1.12	-1.75	0.28	31.81	-85.04
2863	1.18	-1.94	0.31	34.73	-85.49
3147	1.24	-2.1	0.35	37.92	-85.01
3431	1.28	-2.12	0.38	41.62	-85.53
3716	1.34	-2.32	0.39	44.93	-84.22
4000	1.43	-2.59	0.4	48.29	-83.45

**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°C的情况, 订货前与我们协商。