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		1.8	2.6	dB
隔离度	60	75		dB
驻波比		1.3	1.8	

其它参数

开关路数	单刀八掷
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单路
工作温度	-40~+85℃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
J7	1	1	0
J8	1	1	1

端口定义

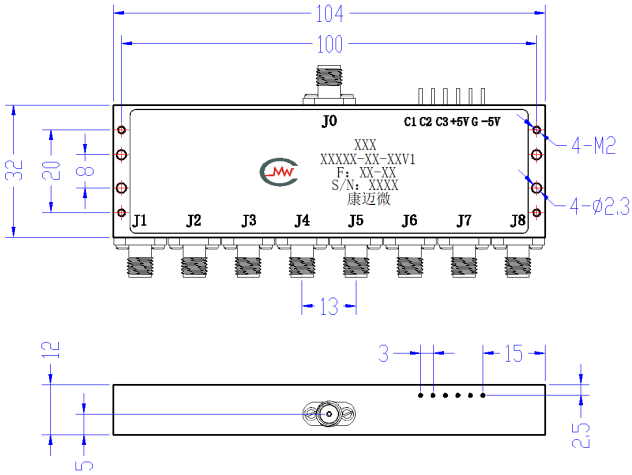
公共端口	J0
分路端口	J1，J2，J3，J4，J5，J6，J7，J8

典型测试数据

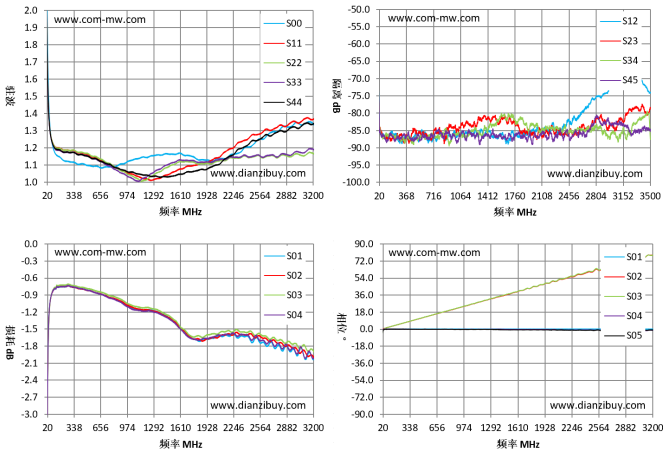
频率 MHz	S00 驻波	S11 驻波	S01 损耗 dB	S04 损耗 dB	S12 隔离 dB
20	1.89	1.69	-2.57	-2.58	-83.84
247	1.12	1.19	-0.75	-0.75	-86.5
474	1.1	1.16	-0.81	-0.8	-86.69
929	1.11	1.06	-1.05	-1.06	-86.64
1156	1.15	1.02	-1.16	-1.18	-86.23
1383	1.16	1.03	-1.23	-1.25	-85.96
1837	1.13	1.11	-1.71	-1.69	-86.56
2064	1.14	1.14	-1.61	-1.6	-84.7
2291	1.17	1.22	-1.66	-1.63	-85.7
2519	1.24	1.28	-1.65	-1.62	-81.15
2746	1.29	1.31	-1.84	-1.8	-76
2973	1.34	1.35	-1.88	-1.86	-72.55

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。