

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	2	~	18	GHz
插入损耗		3	3.6	dB
隔离度	60	70		dB
驻波比		1.8	2	

其它参数

开关路数	单刀三掷
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
产品外壳材料	铝6061
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。

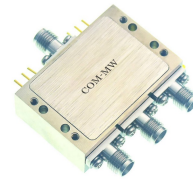
端口定义

公共端口	J0
分路端口	J1, J2, J3

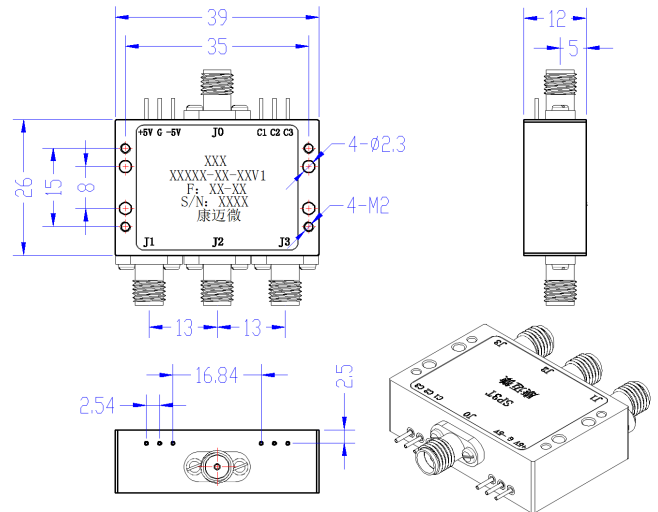
典型测试数据

	S00 驻波	S11 驻波	S01 损耗 dB	S02 损耗 dB	S03 损耗 dB	S12 隔离 dB
1	1.96	1.97	-2.34	-2.66	-2.43	-71.54
2	1.23	1.49	-1.74	-1.92	-1.69	-84.15
3	1.12	1.51	-1.87	-1.84	-1.84	-88
5	1.34	1.55	-2.29	-2.11	-2.36	-87.56
6	1.4	1.39	-2.33	-2.24	-2.41	-85.41
7	1.54	1.17	-2.44	-2.44	-2.5	-86.21
8	1.71	1.06	-2.59	-2.58	-2.58	-85.33
10	1.53	1.22	-2.51	-2.55	-2.47	-83.12
11	1.26	1.61	-2.58	-2.58	-2.49	-82.53
12	1.24	1.93	-2.76	-2.49	-2.65	-80.25
13	1.04	1.64	-2.64	-2.45	-2.54	-79.27
14	1.35	1.26	-2.78	-2.79	-2.74	-75.05
16	1.76	1.58	-3.17	-2.91	-3.07	-72.38
17	1.4	1.51	-2.84	-2.81	-2.99	-72.27
18	1.53	1.31	-3.29	-3.13	-3.4	-70.62

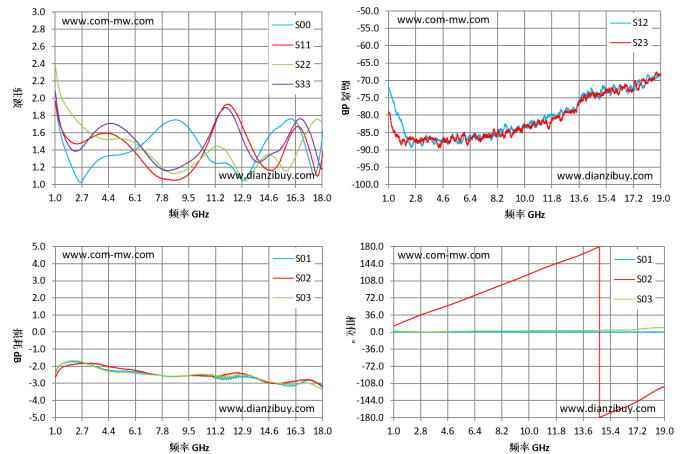
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125℃的情况, 订货前与我们协商。