

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	dB
隔离度	60	80		dB
驻波比		1.3	1.5	

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

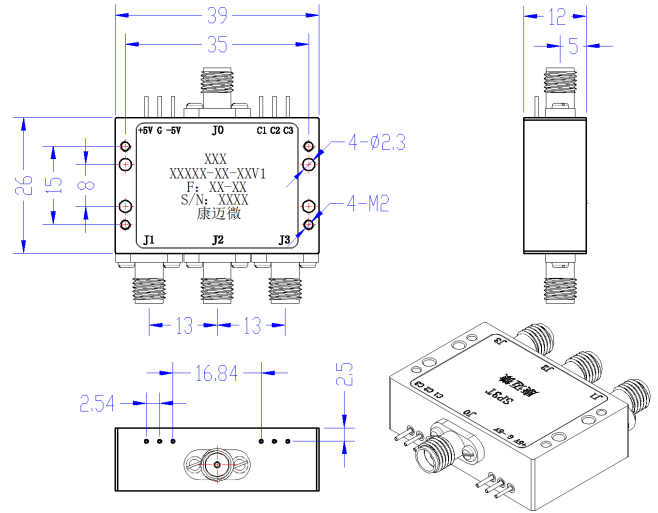
典型测试数据

频率 MHz	S00 驻波	S11 驻波	S01 损耗 dB	S02 损耗 dB	S03 损耗 dB	S12 隔离 dB
20	1.23	1.22	-1.56	-1.53	-1.53	-83.95
247	1.21	1.19	-0.9	-0.89	-0.88	-87
474	1.21	1.19	-0.92	-0.91	-0.9	-86.8
701	1.21	1.2	-0.97	-0.96	-0.95	-87.37
929	1.19	1.21	-1.07	-1.05	-1.05	-85.84
1156	1.17	1.22	-1.07	-1.05	-1.04	-86.36
1383	1.15	1.22	-1.15	-1.12	-1.12	-85.81
1610	1.12	1.23	-1.28	-1.28	-1.24	-86.65
1837	1.11	1.22	-1.45	-1.41	-1.42	-85.04
2064	1.09	1.22	-1.35	-1.33	-1.33	-85.9
2291	1.08	1.23	-1.44	-1.35	-1.43	-86.23
2519	1.05	1.25	-1.44	-1.39	-1.41	-86.16
2746	1.03	1.27	-1.58	-1.45	-1.56	-85.89
2973	1.06	1.3	-1.57	-1.49	-1.56	-86.07
3200	1.1	1.32	-1.69	-1.57	-1.69	-86.95

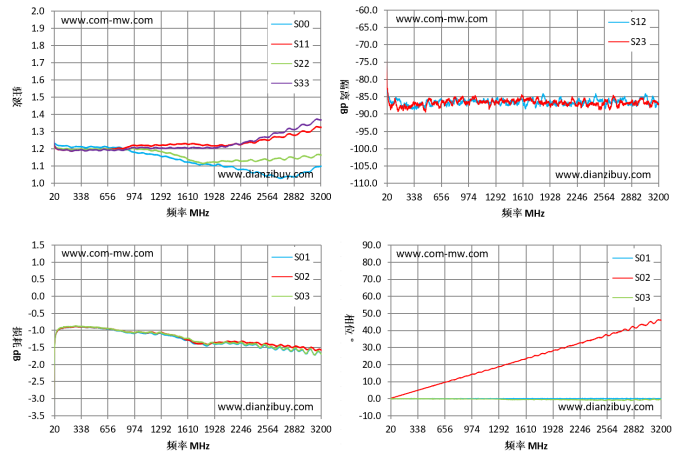
参考实物图



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。