

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	5	~	1000	MHz
插入损耗		0.7	1.1	dB
耦合度	18.5	20	21	dB
方向性	11	15		dB
主线驻波比		1.2		
耦合线驻波比		1.2		

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

端口定义

输入端口	IN	
输出端口	OUT	---
耦合端口	-20dB	---

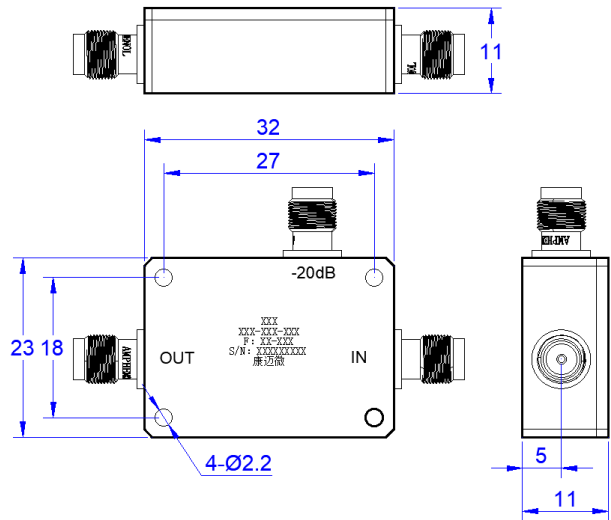
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S21 耦合 dB	S21 隔离 dB
5	1.1	1.08	-0.33	-20.03	-48.43
83	1.06	1.05	-0.31	-20.15	-49.42
161	1.05	1.04	-0.33	-20.26	-46.93
240	1.05	1.04	-0.34	-20.29	-44.58
318	1.04	1.03	-0.35	-20.29	-42.49
396	1.03	1.03	-0.36	-20.25	-40.69
474	1.03	1.02	-0.38	-20.18	-39.09
553	1.02	1.02	-0.4	-20.08	-37.6
631	1.01	1.01	-0.43	-19.96	-36.26
709	1.01	1.01	-0.46	-19.79	-34.98
787	1.02	1.01	-0.49	-19.61	-33.81
865	1.04	1.01	-0.53	-19.4	-32.71
944	1.05	1.02	-0.58	-19.17	-31.64
1022	1.07	1.02	-0.63	-18.91	-30.64
1100	1.09	1.03	-0.68	-18.64	-29.71

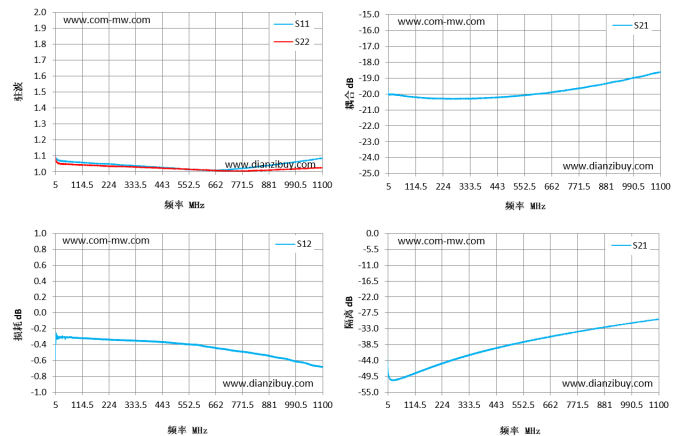
参考实物图



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。