

产品特点

宽带, 低损耗。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	6	~	18	GHz
插入损耗		0.5	0.7	dB
隔离度	20			dB
输入驻波比		1.4	1.6	
输出驻波比		1.4	1.6	
幅度平衡			0.5	dB
相位平衡			6	°

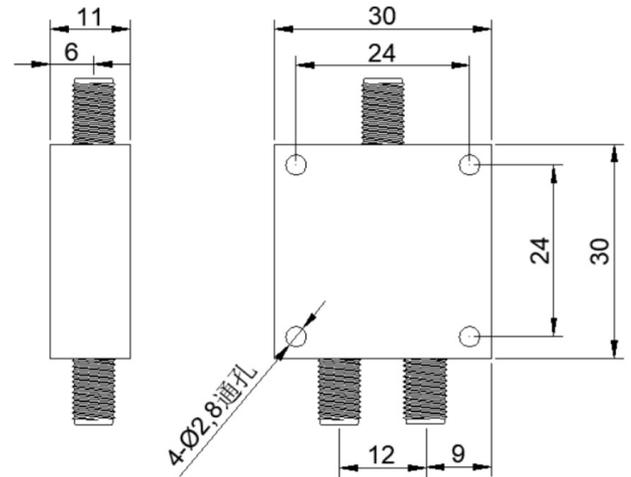
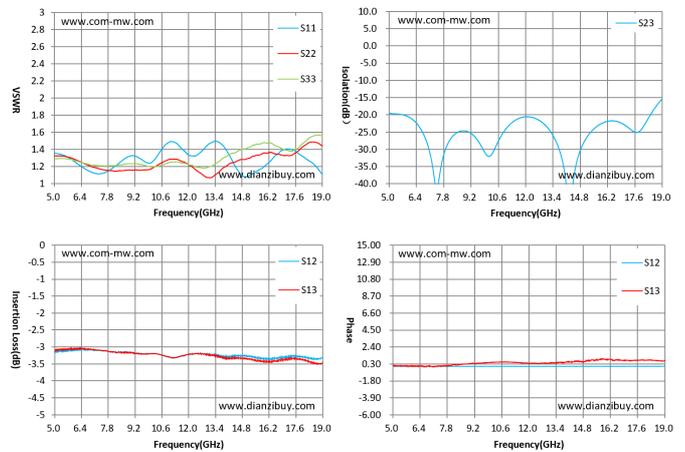
其它参数

功率容量	10W
路数	2路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K
工作温度	-40~+70°C设计保证

典型测试数据

F(GHz)	S12 IL	S23 ISO	S11 VSWR	S22 VSWR
6	-3.1	-20.8	1.25	1.27
7	-3.1	-29.6	1.12	1.18
8	-3.13	-30.8	1.16	1.14
9	-3.15	-24.7	1.31	1.15
10	-3.19	-31.9	1.23	1.16
11	-3.3	-24.3	1.47	1.27
12	-3.21	-20.5	1.33	1.21
14	-3.32	-38.2	1.36	1.21
15	-3.26	-27.7	1.07	1.28
17	-3.28	-22.8	1.39	1.32
18	-3.29	-23.8	1.31	1.42

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°C的情况, 订货前与我们协商。