

产品特点

宽带, 小体积。

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			1	dB
隔离度	17			dB
输入驻波比			1.8	
输出驻波比			1.6	
幅度平衡			0.6	dB
相位平衡			8	°

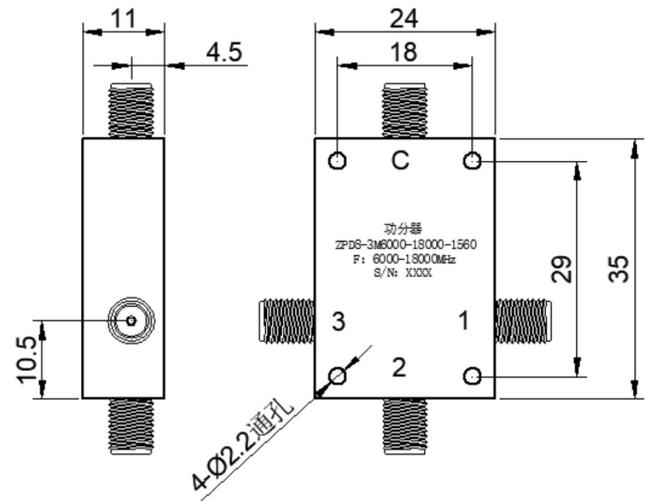
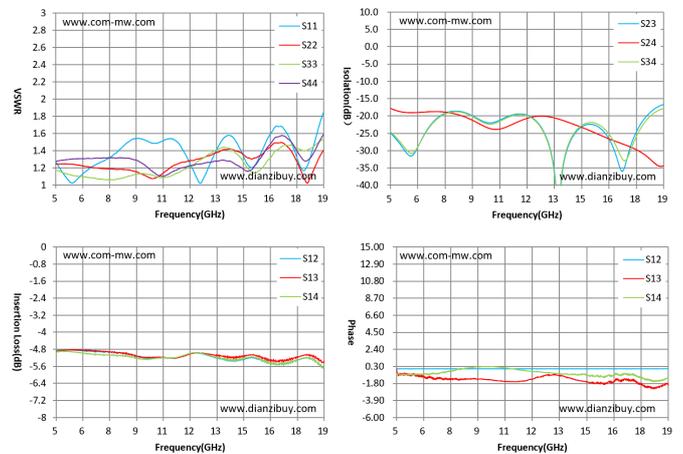
其它参数

功率容量	10W
路数	3路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K
工作温度	-40~+70°C设计保证
质量等级	

典型测试数据

F(GHz)	S11 VSWR	S22 VSWR	S12 IL	S23 ISO
6	1.03	1.25	-4.85	-31.5
7	1.24	1.19	-4.91	-22
8	1.36	1.18	-4.95	-18.7
9	1.53	1.15	-5.08	-19.5
10	1.48	1.07	-5.21	-21.9
11	1.53	1.21	-5.22	-20
12	1.23	1.28	-5	-19.8
13	1.2	1.33	-5.1	-26
14	1.57	1.41	-5.23	-29.7
15	1.24	1.31	-5.21	-22.6
16	1.54	1.42	-5.39	-22.5
17	1.61	1.45	-5.43	-34.3
18	1.21	1.02	-5.19	-20.2

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。