

产品特点

宽带，大功率。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	1	~	18	GHz
插入损耗			0.9	dB
耦合度	18.5	20	21	dB
方向性	10	12		dB
主线驻波比			1.5	
耦合线驻波比			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	30W
外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

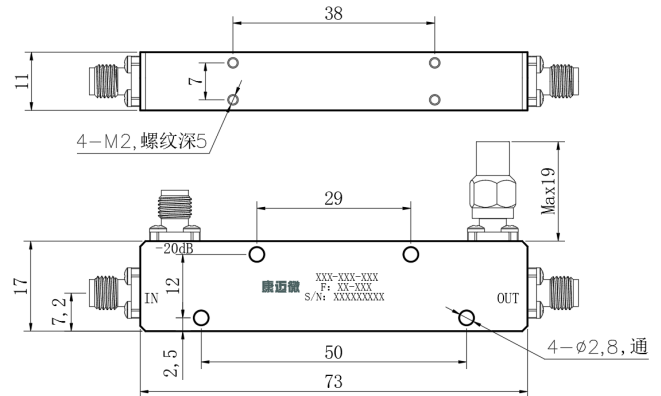
典型测试数据

F(GHz)	S11 VSW R	S22 VSW R	S33 VSW R	S13耦合(dB)	S12 损耗(dB)	S23隔离 d B
1	1.03	1.03	1.05	-20.25	-0.07	-51.22
2	1.06	1.1	1.06	-20.06	-0.09	-50.72
3	1.06	1.06	1.03	-19.84	-0.12	-55.38
4	1.06	1.05	1.03	-19.67	-0.13	-50.11
6	1.05	1.06	1.09	-19.45	-0.16	-60.65
7	1.04	1.07	1.06	-19.75	-0.18	-48.41
8	1.1	1.11	1.19	-19.53	-0.21	-37.17
10	1.29	1.25	1.16	-20.16	-0.35	-36.61
11	1.23	1.22	1.09	-19.88	-0.34	-36.84
12	1.06	1.07	1.23	-19.98	-0.31	-45.15
14	1.42	1.39	1.22	-19.69	-0.49	-38.33
15	1.36	1.37	1.1	-20	-0.37	-49.64
16	1.25	1.13	1.22	-19.74	-0.43	-43.62
18	1.12	1.17	1.17	-19.36	-0.38	-32.77
19	1.13	1.12	1.13	-19.46	-0.44	-34.53

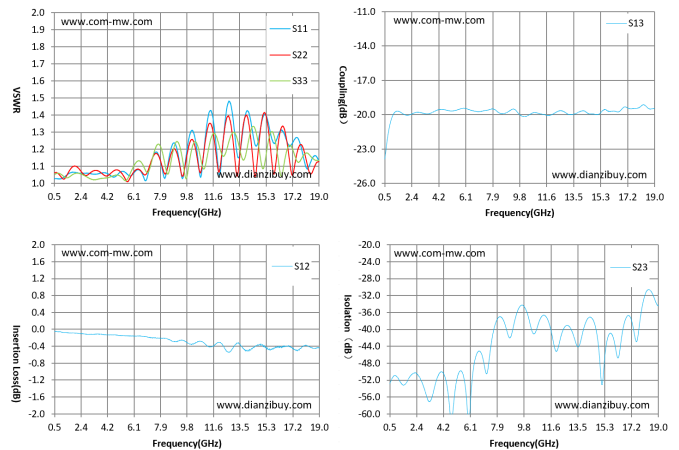
参考实物图



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。