

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	2	~	18	GHz
插入损耗			2.5	dB
隔离度	16			dB
驻波比			1.7	
幅度平衡			±0.8	dB
相位平衡			±12	°

其它参数

功率容量	30W设计保证
相位	180°电桥
阻抗	50Ω
接口形式	SMA -F
接口材质	不锈钢
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C设计保证

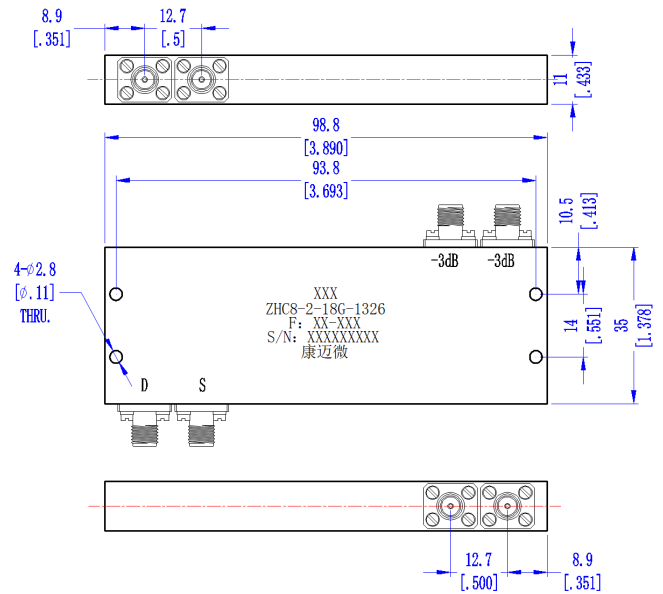
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 相位 °	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB	S14 隔离 dB
2	1.06	-177.7	-3.06	-3.74	-42.36
3.29	1.07	-176.52	-3.25	-3.81	-43.63
4.57	1.1	-177.61	-3.4	-3.89	-31.46
5.86	1.22	-175.89	-3.4	-4.2	-32.14
7.14	1.08	-176.23	-3.55	-4.2	-28.74
8.43	1.09	-175.41	-3.54	-4.43	-33.98
9.71	1.21	-173.06	-3.71	-4.57	-32.35
11	1.13	-173.85	-3.96	-4.41	-28.9
12.29	1.09	-171.53	-3.91	-4.67	-31.81
13.57	1.2	-173.27	-4.22	-4.61	-34.83
14.86	1.03	-174.49	-4.14	-4.8	-38.65
16.14	1.1	-176.78	-4.36	-4.85	-34.13
17.43	1.34	-175.02	-4.8	-4.73	-44.66
18.71	1.32	-174.74	-4.64	-5.2	-25.8
20	1.24	-180	-5.57	-4.71	-30.57

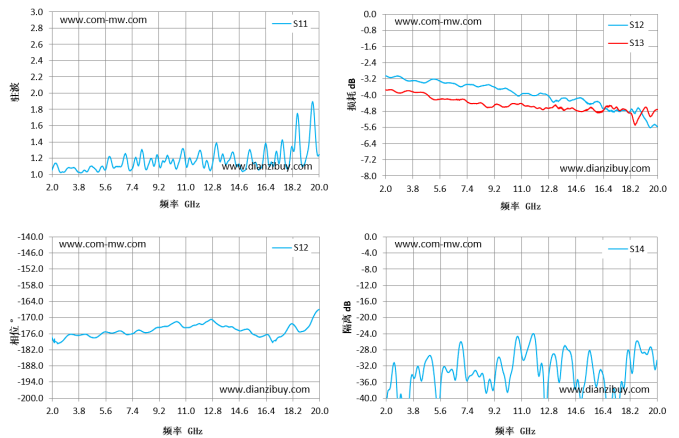
参考实物图



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°C的情况，订货前与我们协商。