

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	960	~	1230	MHz
插入损耗			0.5	dB
隔离度	20			dB
驻波比			1.25	

其它参数

通过功率	200W设计保证
传输方向	顺时针
接口形式	SMA-K
阻抗	50Ω
工作温度	-30~+70℃设计保证

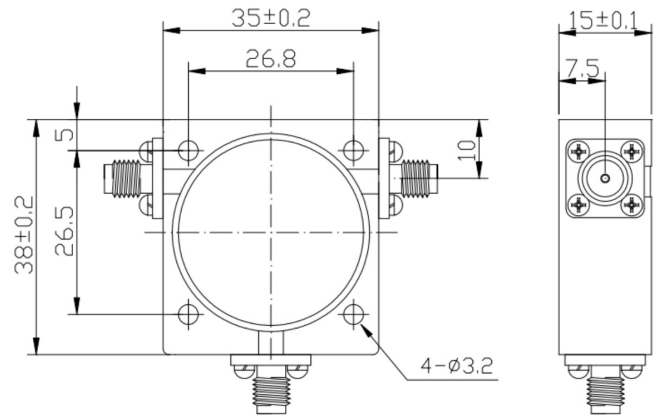
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 隔离 dB	S22 驻波
920	1.34	-1.07	-25.76	1.38
949	1.13	-0.21	-34.12	1.13
977	1.06	-0.15	-34.86	1.06
1006	1.01	-0.14	-27.79	1.02
1034	1.05	-0.16	-24.32	1.05
1063	1.09	-0.18	-22.54	1.09
1091	1.11	-0.2	-21.74	1.11
1120	1.11	-0.22	-21.71	1.12
1149	1.1	-0.26	-22.38	1.11
1177	1.08	-0.3	-23.77	1.08
1206	1.06	-0.32	-26.17	1.05
1234	1.05	-0.38	-29.39	1.02
1263	1.1	-0.46	-29.8	1.07
1291	1.17	-0.57	-27.5	1.13
1320	1.26	-0.78	-25.39	1.21

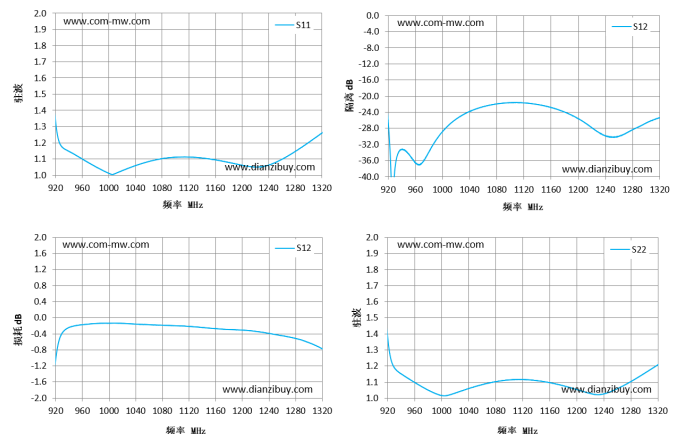
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

安装面平整，接地良好，隔离器、环形器是单向器件，一定要注意的输入输出端口；隔离器、环形器是磁性器件，请使用不锈钢螺钉固定，禁止使用钢螺钉，禁止把器件安装在钢材质的机壳上，与其它带永磁的器件或其它隔离器同时安装在一个组件里，请保持器件之间的距离大于1cm以上，否则可能会影响产品电性能；产品整体温度大于125℃的情况下，请在订货前与我们协商；清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗；如果长期单独存隔离器环形器，请存放在湿度小于25%的防潮箱中。