

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	19	~	20	GHz
通带损耗	/	/			1.8	dB
带内波动	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-18	GHz≥	65			dBc
带外抑制	20.9-27	GHz≥	60			dBc
带外抑制	27-35	GHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	微带圆针 0.38mm针
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	10W设计保证
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-40~+70°C设计保证

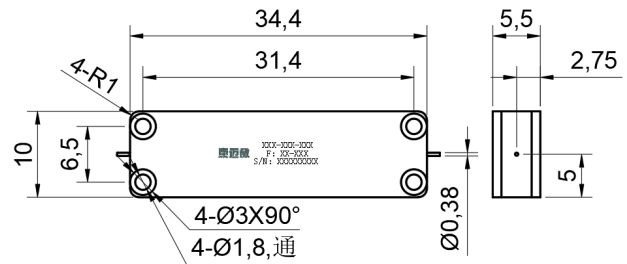
典型测试数据

Frequency GHz	S22 回波损耗 dB	S11 回波损耗 dB	S12 损耗 dB
18	-0.3	-0.27	-68.65
18.21	-0.32	-0.39	-59
18.43	-0.34	-0.51	-43.82
18.64	-0.5	-0.72	-27.15
18.86	-27.35	-18.96	-1.6
19.07	-19.39	-20.24	-1.03
19.29	-18.67	-18.32	-0.94
19.5	-23.44	-21.51	-0.92
19.71	-28.3	-28.82	-0.89
19.93	-22.8	-25.13	-1.04
20.14	-24.79	-25.8	-1.28
20.36	-0.74	-0.72	-22.54
20.57	-0.45	-0.43	-48.4
20.79	-0.31	-0.3	-66.42
21	-0.34	-0.24	-78.29

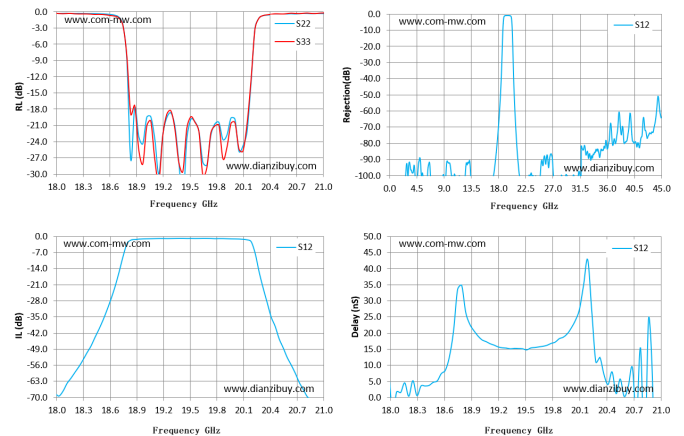
参考实物图



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。