

产品特点

高矩形系数，小体积。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	197.5	~	202.5	MHz
中心损耗	/	/		3.3		dB
-1dB带宽	/	/		3.1		MHz
-3dB带宽	/	/		5.1		MHz
-40dB带宽	/	/		12.6		MHz
带外抑制				25		dB

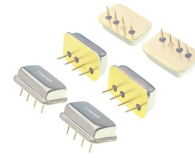
其它参数

接口形式	微带圆针0.5mm针
功率容量	0.1W设计保证
绝对时延	≤180ns
时延波动	≤30ns
工作温度	-40~+70℃设计保证

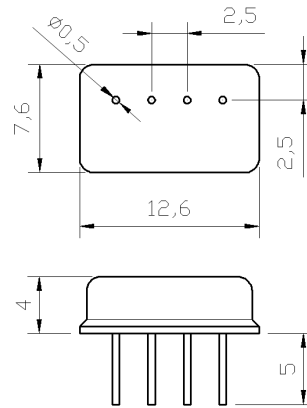
典型测试数据

F(MHz)	S21 (ns)	S21 (dB)
180	19.06	-48.33
184.13	24.86	-48.36
188.27	63.8	-41.9
190.33	48.36	-41.02
192.4	79.13	-33.81
193.4	93.86	-35.2
194.47	93.8	-24.1
196.53	145.68	-10.57
197.53	161.22	-7.03
198.4	173.8	-4.72
200	173.88	-3.26
201.6	169.56	-5
202.6	170.64	-7.2
204.8	135.57	-21.3
206.27	193.47	-36.52
208.93	157.53	-40.55
213.07	51.5	-51.02
217.2	18.81	-49.5
219.27	19.95	-49.84

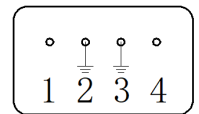
参考实物图



外形结构图 (mm)



BOT

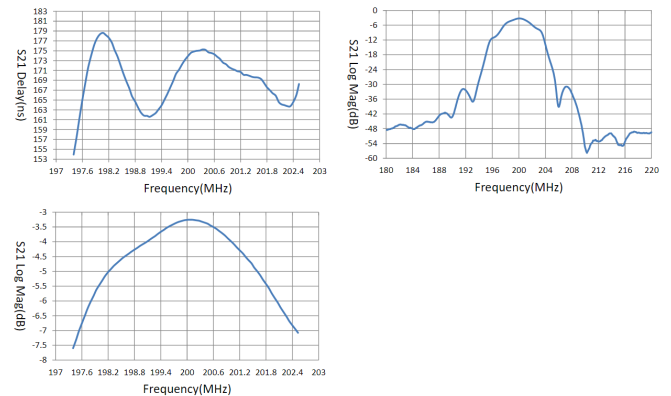


RF1: 1

RF2: 4

GND: 2, 3

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。
---	-----------------------