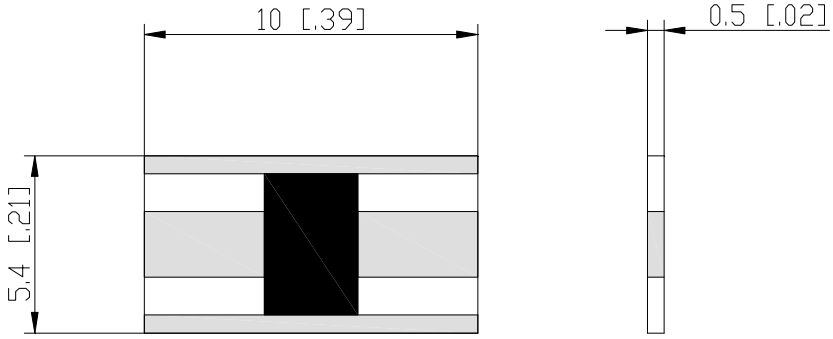
国军标：GJB 9001C-2017：02618J31190R0S
质量体系：ISO 9001:2015：02618Q31284R0S

旋置微带衰减片

电气指标：

产品型号	RFTXX-10MA5410-18G（XX= 衰减值）		
阻　　抗	50 Ω		
输入功率	10W		
基片材料	氧化铍		
频率范围	DC~18GHz		
衰 减 值	01-10dB	11-20dB	21-30dB
衰减公差	±0.5dB	±0.6dB	±1.0dB
驻　　波	1.25 type　1.3 max		
温度系数	<150ppm/℃		
电阻工艺	厚膜		
工作温度	-55 to +150°C　(参考功率降额示意图)		

外形尺寸(单位: mm):

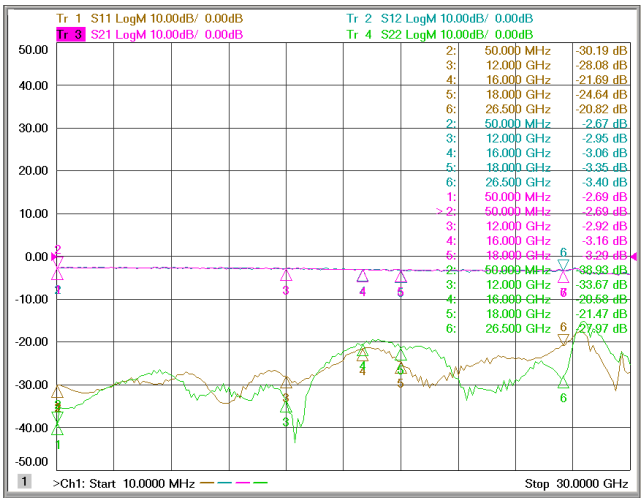


免费为客户提供空气尺寸

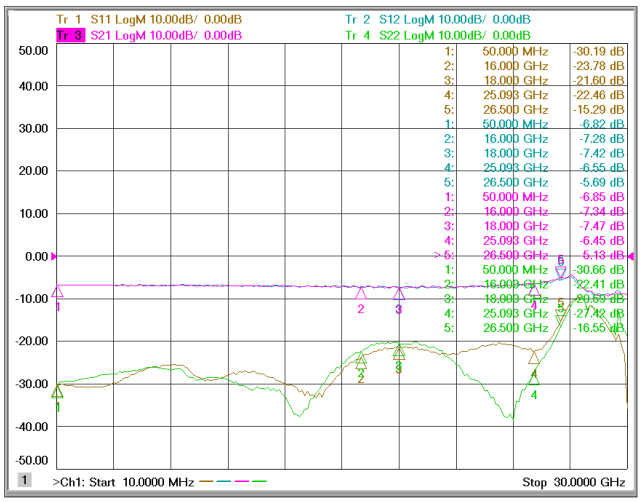
地址：四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼
电话：0816-2846565　　传 真：0816-2846565
区域：东北、华东、西南、西北　　联系电话/微信：19183684662　　邮箱：HY2022@rftyt.com
区域：华北、华中、华南　　联系电话/微信：13350966851　　邮箱：Wj0406@rftyt.com
网址：http://www.rftyt.com　　监督投诉电话：18688779757　　邮箱：zqc7708@163.com

典型曲线图：

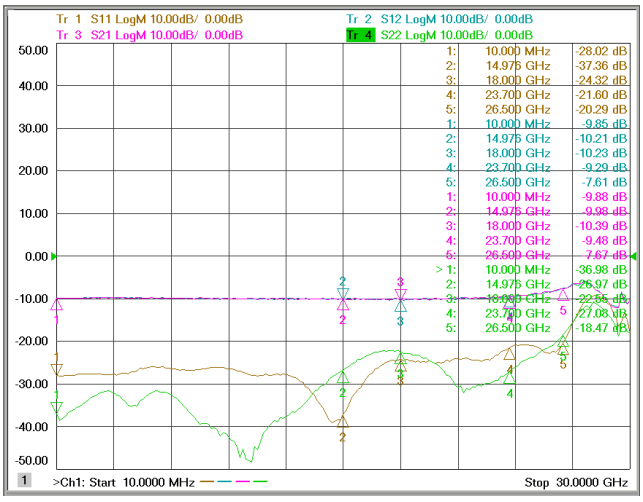
3dB 曲线图



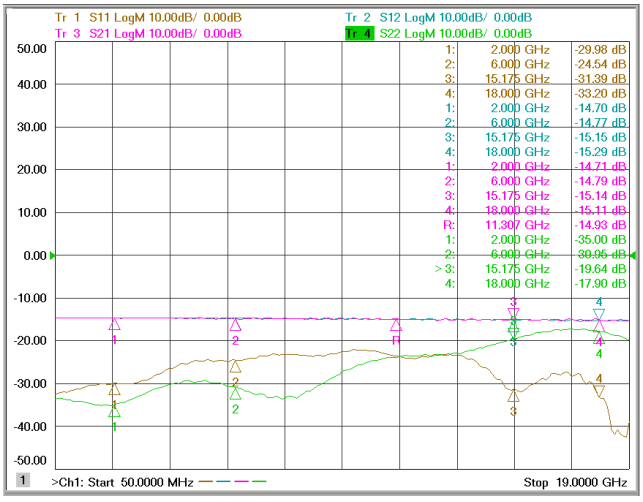
7dB 曲线图



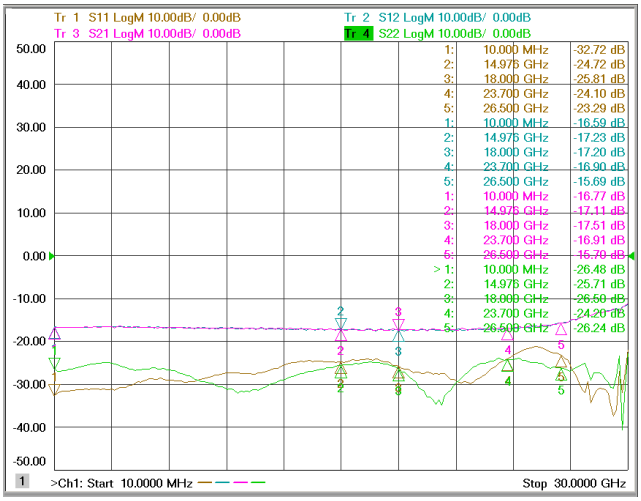
10dB 曲线图



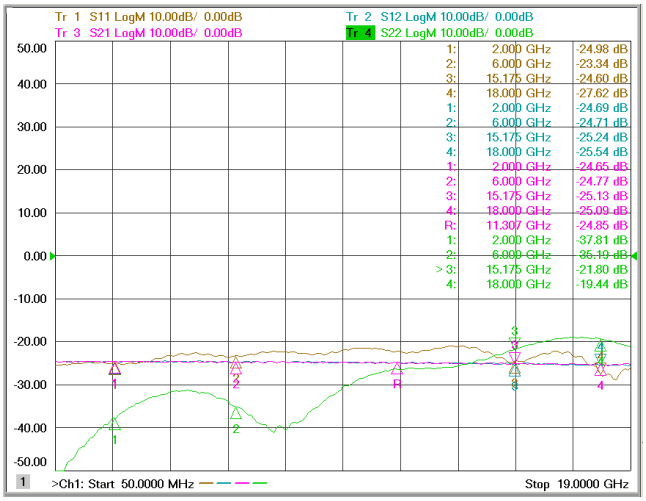
15dB 曲线图



17dB 曲线图

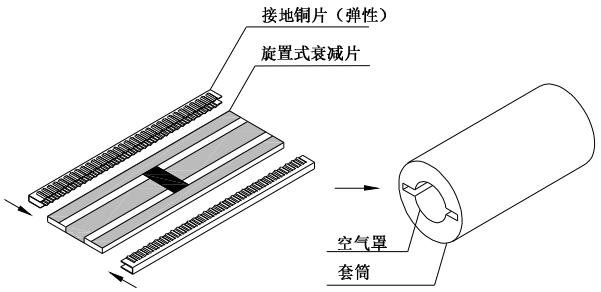


25dB 曲线图

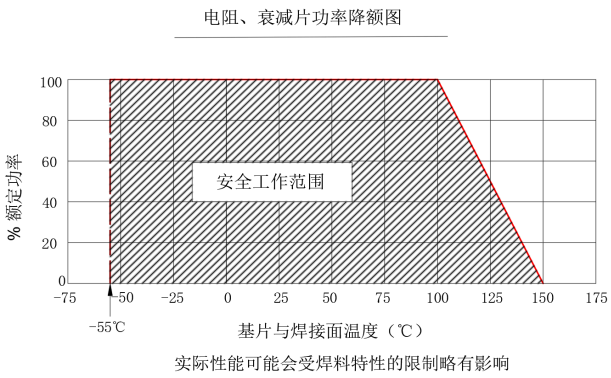


地址： 四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼
电话： 0816-2846565 传 真：0816-2846565
区域： 东北、华东、西南、西北 联系电话/微信：19183684662 邮箱：HY2022@rftyt.com
区域： 华北、华中、华南 联系电话/微信：13350966851 邮箱：Wj0406@rftyt.com
网址： http://www.rftyt.com 监督投诉电话：18688779757 邮箱：zqc7708@163.com

建议安装方法：



功率降额示意图：



型号命名：

RFT 50 N-100 MA XXXX X-X

- RFT：品牌标识
- 50：衰减值
- N：基片材料：N：氮化铝；A：氧化铝；省略：氧化铍
- 100：额定功率
- MA：旋置式衰减片
- XXXX：随机号码
- X：版本号
- X：频率

注意事项：

- 腔体和散热器需要紧密连接以确保散热
- 需要良好的接地以确保 S 参数
- 为了满足图纸要求，必须安装足够尺寸的散热器。
- 如有必要，增加空气冷却或水冷却。

地址： 四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼
电话： 0816-2846565 传 真：0816-2846565
区域： 东北、华东、西南、西北 联系电话/微信：19183684662 邮箱：HY2022@rftyt.com
区域： 华北、华中、华南 联系电话/微信：13350966851 邮箱：Wj0406@rftyt.com
网址： http://www.rftyt.com 监督投诉电话：18688779757 邮箱：zqc7708@163.com

■ 连接器和衰减器之间的连接最好是弹性接触

注意事项：

■ 可提供定制设计的射频衰减器、射频电阻器和射频终端。

地址： 四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼
电话： 0816-2846565 传 真：0816-2846565
区域： 东北、华东、西南、西北 联系电话/微信：19183684662 邮箱：HY2022@rftyt.com
区域： 华北、华中、华南 联系电话/微信：13350966851 邮箱：Wj0406@rftyt.com
网址： http://www.rftyt.com 监督投诉电话：18688779757 邮箱：zqc7708@163.com