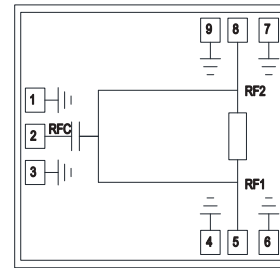


性能特点

- 频率范围：18~40GHz
- 插入损耗：0.5 dB Typ
- 隔离度：25 dB Typ
- 芯片尺寸：1.41X1.09X0.1 mm
- 100%在片测试

功能原理图

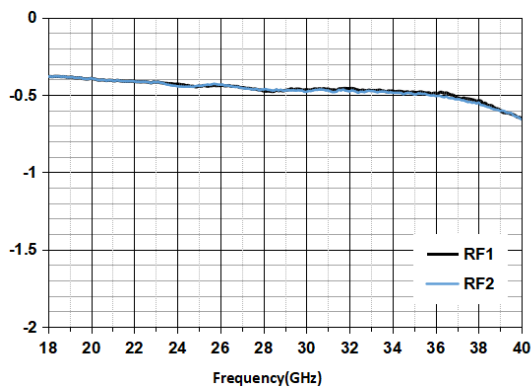


产品介绍

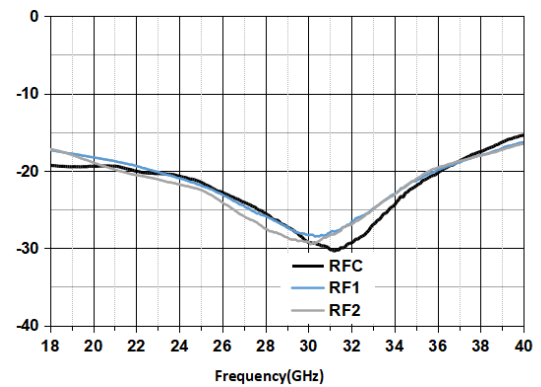
ZXA6518是一款GaAs功分器芯片，覆盖频段18~40GHz，芯片在整个工作频段提供典型0.5dB的损耗和典型25dB的隔离度。

典型测试曲线

插入损耗 VS 频率



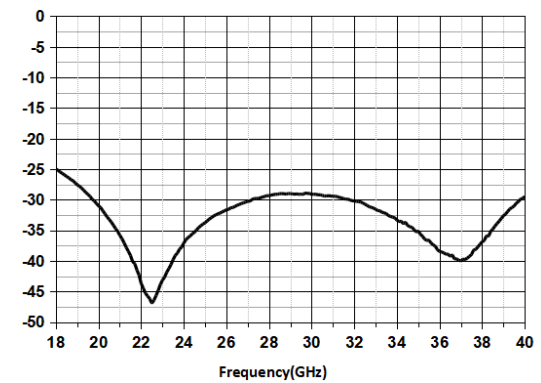
回波损耗 VS 频率



绝对最大额定值

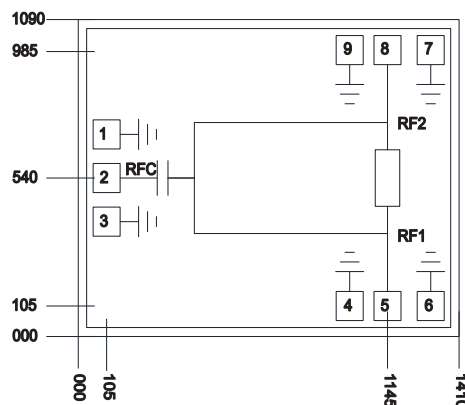
RFC	30dBm
RF1,RF2	27dBm

隔离度 VS 频率



键合点定义及外形尺寸图

管脚	名称
2	RFC
5	RF1
8	RF2
其他	GND



说明

RF PAD:100um*100um

装配图

