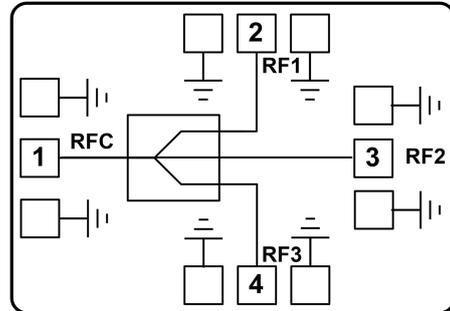




主要特点

- 频率范围: 6 - 18 GHz
- 插入损耗: 0.8 dB
- 回波损耗: 20 dB
- 输入/输出: 50 Ohm 匹配
- 芯片尺寸: 2.0 × 1.4 × 0.1 mm³

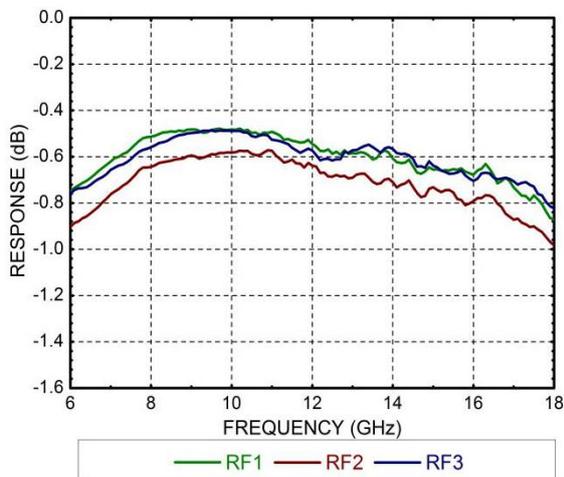
功能框图



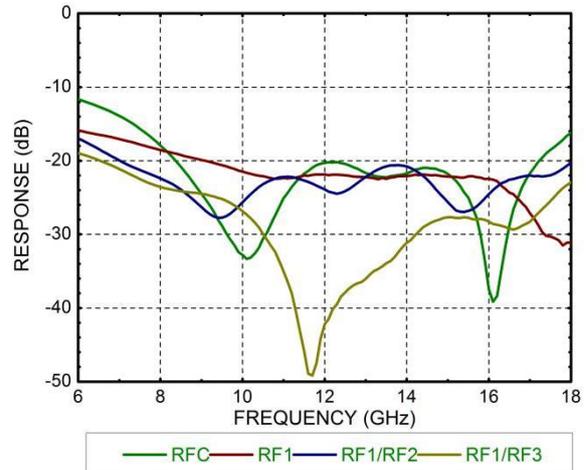
性能指标 ($T_A = +25^\circ\text{C}$)

参数	最小	典型	最大	单位
频率范围		6 - 18		GHz
插入损耗		0.8		dB
平坦度		±0.3		dB
隔离度		20		dB
回波损耗		20		dB

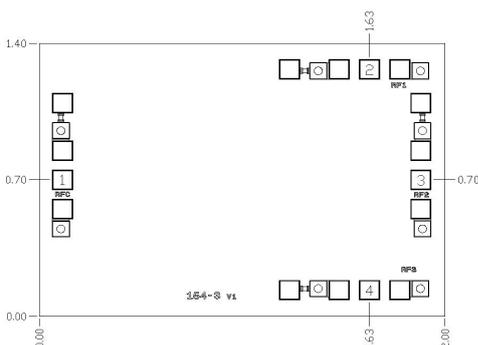
插入损耗



隔离度与回波损耗



物理参数



焊盘描述

焊盘序号	功能	描述
1	RFC	该焊盘是射频公共端
2、3、4	RF1、RF2、RF3	该系列焊盘是射频支路端

极限参数

最大输入功率	+33 dBm
存储温度	-65 ~ +150 °C
工作温度	-55 ~ +85 °C