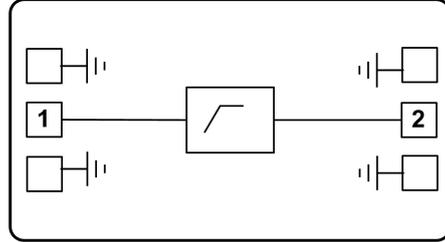




主要特点

- 通带频率: 2 - 20 GHz
- 通带损耗: ≤ 1.6 dB @ 2 GHz
- 阻带衰减: ≥ 40 dB @ 1.2 GHz
 ≥ 50 dB @ 0.8 GHz
- 回波损耗: 15 dB
- 芯片尺寸: $1.5 \times 0.8 \times 0.1$ mm³

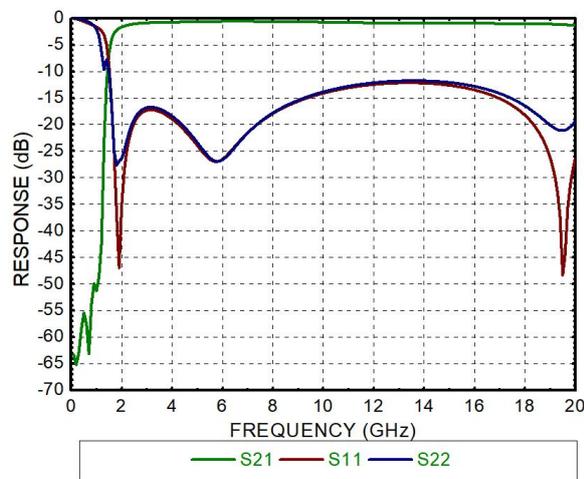
功能框图



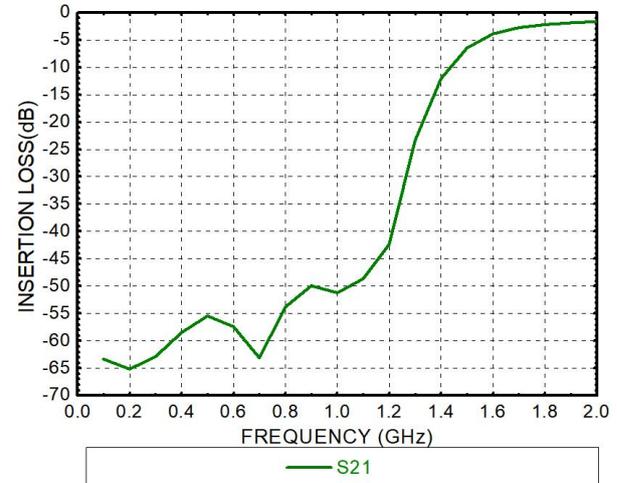
性能指标 ($T_A = +25^\circ\text{C}$)

参数	最小	典型	最大	单位
频率范围	2 - 20			GHz
插入损耗		1	1.6	dB
阻带衰减 @1.2GHz		40		dB
阻带衰减 @0.8GHz		50		dB
回波损耗		15		dB

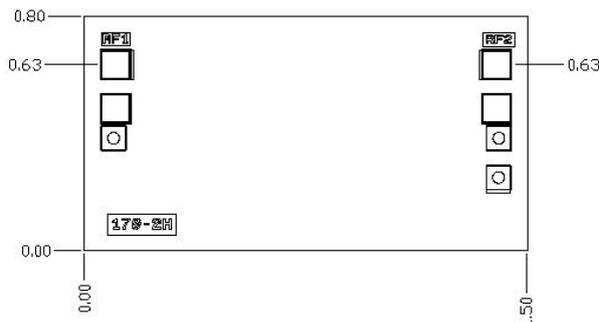
反射系数



插入损耗



物理参数



极限参数

最大输入功率	+30 dBm
存储温度	-65 ~ +150 °C
工作温度	-55 ~ +85 °C