



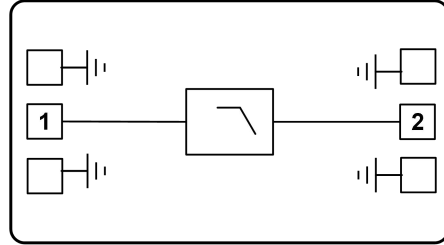
主要特点

- 通带频率: DC-16GHz
- 通带损耗: ≤ 3.7 dB@16GHz
- 阻带抑制: ≥ 23 dB@18.5GHz
 ≥ 40 dB@21.2GHz
- 回波损耗: ≥ 15 dB
- 芯片尺寸: $1.5 \times 0.8 \times 0.1$ mm³

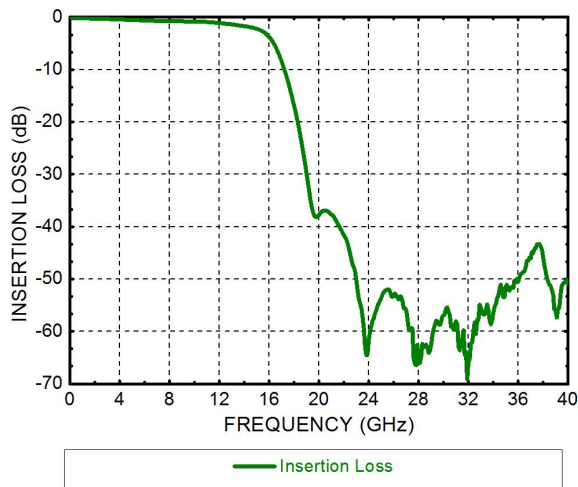
性能指标 ($T_A = +25^\circ\text{C}$)

参数	最小	典型	最大	单位
频率范围	DC- 16			GHz
插入损耗		3.7		dB
阻带抑制@ 18.5 GHz		23		dB
阻带抑制@ 21.2 GHz		40		dB
回波损耗		15		dB

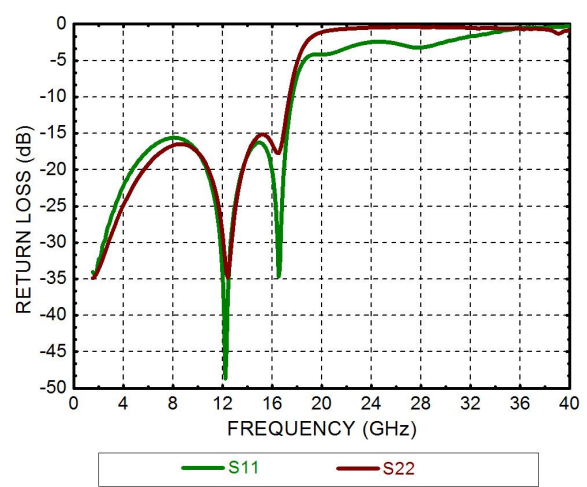
功能框图



插入损耗



回波损耗



物理参数



极限参数

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