



产品特点

- 频率范围： 6-26GHz
- 插入损耗： 8.5dB
- 隔离度： 47dB

产品简介

这是一款高线性无源双平衡混频器，具有高性能双音互调和杂散抑制的砷化镓混频器。它具有低插损、高隔离和宽频带的特点，接口为 SMA 连接。

电气性能

频率范围	LO	6-26GHz
	RF	6-26GHz
	IF	DC-6GHz
功率范围	LO	+13dBm~+20dBm
隔离度	RF-LO	47dB
	RF-IF	33dB
	LO-IF	34dB
插入损耗		8.5dB (+20dBm 本振功率)
输入 P-1		+14dBm
输入 IP3		+27dBm
温度范围		-55℃~+100℃
连接器端口		SMA-K (50 Ω)

外形尺寸

产品尺寸：14.2mm*13.26mm*10mm (不含接头)，详细尺寸见右图，单位 mm。

