

# HMC518 产品介绍

产品名称	HMC518 产品介绍
公司名称	深圳市国宇航芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道梅龙路光浩国际中心一期16F
联系电话	0755-84829291 13632767652

## 产品详情

HMC518 低噪声放大器芯片 , 23 - 32 GHz

HMC518芯片是一款高动态范围GaAs PHEMT MMIC低噪声放大器(LNA), 在20至32 GHz频率范围内工作。 HMC518提供15 dB的小信号增益、3dB的噪声系数, 具有大于23 dBm的输出IP3。该芯片尺寸很小, 可轻松集成到混合或多芯片模块(MCM)组件中。所有数据均采用50测试夹具中的芯片进行测试, 通过最短0.31 mm (12 mil)的0.075mm (3 mil)焊线带连接。还可以使用两条0.025 mm (1 mil)直径的焊线进行RFIN和RFOUT连接。

HMC518 应用

- 点对点无线电
- 点对多点无线电和VSAT
- 测试设备和传感器

TI 优势型号

5962-0152001VPA

5962-0720401VXC

5962-0720801VXC(ADS5463MHFG-V)

5962-0723001VXC

5962-1022101VSC/TPS50601MHKHV

5962-8002101VSA

5962-9679001NXB ( SMQ320C32PCMM50

5962-9866101VXA

5962-9957001Q2A

ADC12J2700NKET

ADG811YRUZ

ADS1243SJD

ADS1278HPAP

ADS1278SHFQ

ADS54J40IRMPT

ADC12J4000NKE

ADC12J4000NKE10

ADC12J4000NKET

ADC12J4000NKER

ADC12D1800RFIUT/NOPB