

TH1420



外形尺寸



■ 输出频率范围	70~120MHz
■ 输出功率	10~33dBm
■ 频率步进	±0.1MHz和±1MHz
■ 相位噪声	≤-90dBc/Hz@100KHz

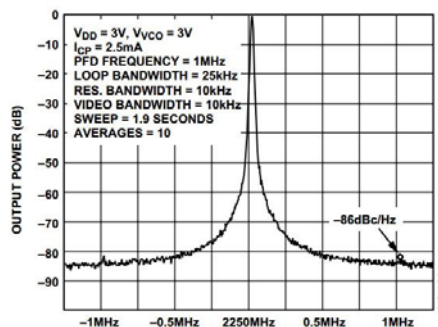
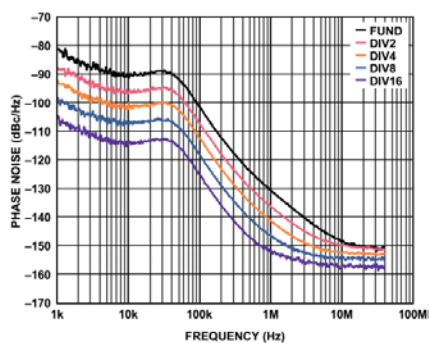
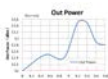
技术指标@25℃

频率范围	70~120MHz
频率精度	±50KHz
频率步进	±0.1MHz和±1MHz
频率稳定度	$5 \times 10^{-5}/h$
输出功率	10~33dBm
功率调节步进	0.1dB
杂散抑制	≤-40dBc
谐波抑制	≤-12dBc
参考频率	10MHz
相位噪声	≤-90dBc/Hz@1KHz
输出接口	SMA (F) -50 Ω
供电电压	+12Vdc
工作环境温度	0~50℃

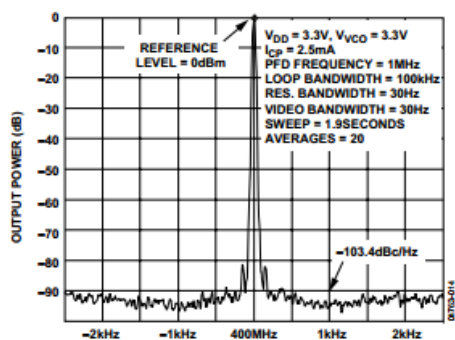
订单描述

TH1420 指标特性

式曲线 (Temp @+25℃)



Reference Spurs at 2600 MHz
(1 MHz Channel Spacing, 25 kHz Loop Bandwidth)



Close-In Phase Noise at 400 MHz (1 MHz Channel Spacing)

at +12V/750mA — 最大输出功率 (dBm)

