

# 400~1500 MHz ローノイズ アンプ (メーカー規格: 0.45dB NF at 900MHz)

測定周波数: 1280MHz Vdd: +4.2v Id: 68.2mA~70.1mA
測定周波数: 1280MHz NF: 1.0dB以下 利得: 16.55dB Vdd: +4.25v Id: 68.4mA
測定周波数: 435MHz NF: 1.0dB以下 利得: 23.25dB Vdd: +3.0v Id: 48.9mA

単電源: +3~5v (40mA~90mA) NF: 0.45 (900MHz) ~0.75dB (1500MHz)

輸出品: 8-Pin 2x2mmサイズ

入力 dBm	出力 dBm	利得 dB
-80.0	-62.3	17.7
-70.0	-54.3	15.7
-60.0	-44.2	15.8
-50.0	-34.2	15.8
-40.0	-24.3	15.7
-30.0	-14.1	15.9
-20.0	-4.1	15.9
-15.0	1.1	16.1
-10.0	6.2	16.2
-5.0	11.1	16.1
0.0	16.0	16
2.0	18.0	16
5.0	20.6	15.6

## F:1280MHz LNA

