

新产品发布

同轴

低噪声放大器

ZX60-P33ULN+

50Ω 400 MHz 至 3.0 GHz

优势

- 极低噪声系数，0.38dB典型值
- 高动态范围
- 极小的带接头封装结构



Case Style: GC957

Pricing: \$94.95 (QTY 1-9)

产品介绍

ZX60-P33ULN+(RoHS认证)采用Mini-Circuits E-PHEMT结构工艺，在宽频范围内提供超低噪声系数和高IP3性能。该放大器使用牢固的、高性价比的一体式外壳封装，适用于常规输出功率要求、低失真要求和50Ω输入/输出端口匹配要求的各种应用场景。

主要特征

特征	优势
超低噪声系数：在0.9 GHz时噪声系数为0.38 dB	业界领先的噪声系数性能。
高IP3特性(相对于其极低的直流功耗) 0.9 GHz时典型值为+34 dBm 3 GHz时典型值为+38 dBm	兼具低噪声和高IP3特性，使该款放大器极适用于低噪声接收机前端(RFE)。
最大输入功率，+14 dBm至+22 dBm(持续输入)	高可靠设计，可在接收机输入端常见的高功率信号输入条件下工作。
超小尺寸，19.05mm×18.80mm	具有独特的一体化尺寸及结构，使ZX60-P33ULN+可被用于对空间紧凑度要求极高的连接应用中。