

新产品发布!

同轴

高功率放大器

ZHL-100W-GAN+

50Ω 100W 20 到 500 MHz

优势

- 高效率, 50%典型值
- 高功率输出, 100W
- GaN 输出级
- 高输出IP2, +84 dBm典型值
- 高输出IP3, +60 dBm典型值

点击此处获得
详细指标



ZHL-100W-GAN+
价格: \$2395.00 (数量1-9)



ZHL-100W-GANX+
价格 \$2320.00 (数量1-9)

产品介绍

Mini-Circuits ZHL-100W-GAN+使用高功率氮化镓 (GaN) 输出级, 与GaAs, LDMOS及VDMOS相比, 可获得更高效率 (50%典型值)。GaN 场效应管以有最高结温250度而自豪, 高结温可以转化为更高的工作温度而不降低MTBF。

主要特征

特点	优势
高效率	更高的功率附加效率导致放大器全寿命内相当大的成本节约。
牢固的设计	极端不匹配比如输出端开路或短路, 不会对放大器造成损坏。
保护范围	温度过高, 电压过高及反向电源输入保护增加到了放大器牢固性中。

 **Mini-Circuits**[®]
ISO 9001 ISO 14001 AS 9100 CERTIFIED



Mitron Inc.
Authorized Mini-Circuits Rep in China