

TPA-025032G12



典型的应用领域

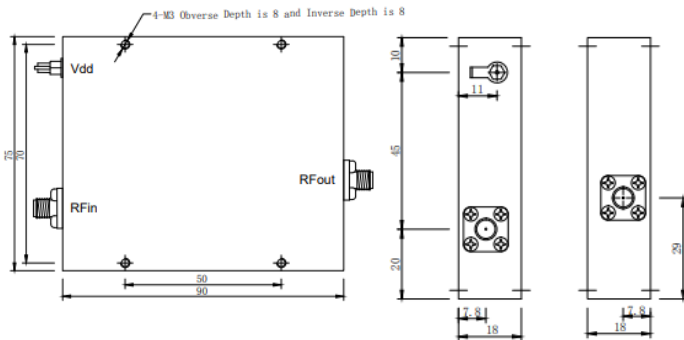
- 生物医学
- S波段功率放大
- 实验室测试用

■ 频率范围	2.5~3.2GHz
■ 增益	44.0dB typ
■ P1dB	41.0dBm typ

技术指标@25°C

频率范围	2.5~3.2GHz
增益	44.0dB typ
增益平坦度	±2.0dB typ
P1dB	41.0dBm typ
谐波抑制	≥30dBc
输入驻波比	1.5:1
输出驻波比	1.5:1
电压	+24.0V
电流	2.8A typ (供电电流不低于3A)
工作温度	-20°C~+70°C
储存温度	-55°C~+100°C
极限电压	25.0V
最大入口功率	+1dBm
结构尺寸	90mm×75mm×18mm
备注	可选配散热片和隔离器

外形尺寸



XB-18A UNIT: mm

测试曲线 (Temp @+25°C)

订单描述

TPA-025032G12 指标特性

