

TPA-085110G04



典型的应用领域

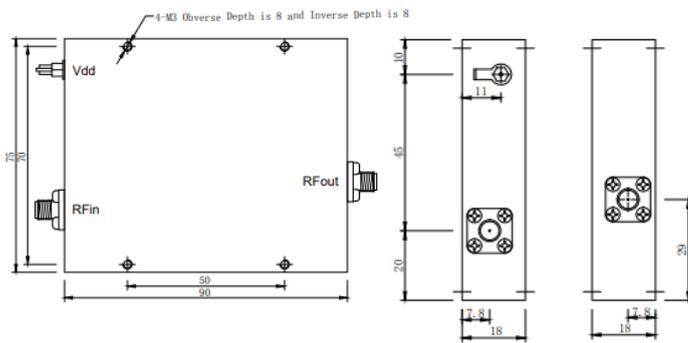
- X波段放大
- 室外电池供电系统的测试设备
- 雷达、广播卫星、探测卫星
- 实验室测试用

■ 频率范围	8.5~11.0GHz
■ 增益	35dB typ
■ P1dB	36.0dBm typ

技术指标@25℃

频率范围	8.5~11.0GHz
增益	35dB typ
增益平坦度	±2.0dB typ
P1dB	36.0dBm typ
OIP3	44dBm
输入驻波比	1.5:1
输出驻波比	1.5:1
电压	+15.0V
电流	1.0A
工作温度	-20℃~+70℃ (注意散热需加散热片)
储存温度	-55℃~+100℃
极限电压	24.0V
最大入口功率	+3dBm (MAX)
结构尺寸	90mm×75mm×18mm (不含散热片, 需加散热片)

外形尺寸



XB-18 UNIT: mm

测试曲线 (Temp @+25℃)

订单描述

TPA-085110G04 指标特性

