

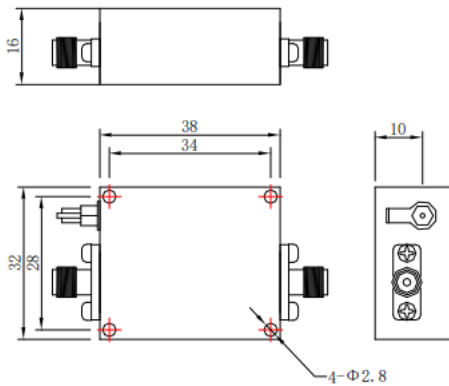
## TPA-060100G02B



### 典型的应用领域

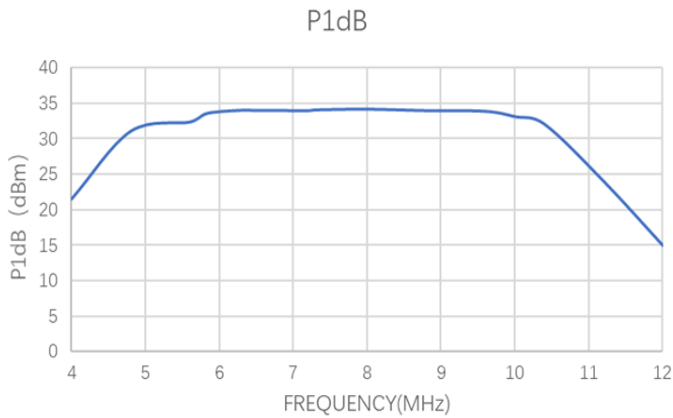
- 缓冲放大器
- 室外电池供电系统的测试设备
- 实验室测试用

### 外形尺寸A



XB-03 UNIT: mm

### 测试曲线 (Temp @+25°C)



■ 频率范围	6.0~10.0GHz
■ 增益	39dB typ
■ P1dB	33dBm typ
■ 输出功率	2W typ

### 技术指标@25°C

频率范围	6.0~10.0GHz
增益	39dB typ (在所有的工作温度范围内)
增益平坦度	±2.5dB typ ±3.5dB max
P1dB	33dBm typ (在整个频率范围内)
输入驻波	2.5:1 typ 3.0:1 max
输出驻波	3.0:1 typ 3.5:1 max
电压	+12V
电流	1.2A typ
工作温度	-20°C~70°C
储存温度	-55°C~100°C
极限电压	12V
结构尺寸A	35mm×32mm×16mm
最大入口功率	+1dBm
结构尺寸B	90mm×75mm×18mm可加装散热片

### 订单描述

## TPA-060100G02B 指标特性

