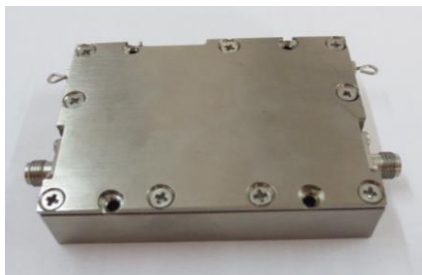
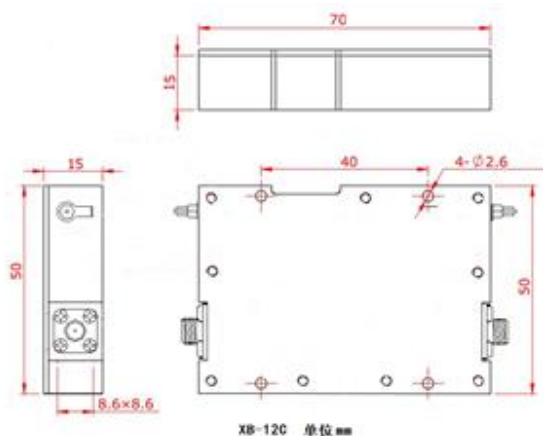


## TPA-000200G01A



### 外形尺寸



■ 频率范围	0.25MHz-20GHz
■ 增益	21.0dB min
■ 饱和输出功率Psat	31dBm min

### 技术指标@25°C

频率范围	0.25MHz-20GHz
增益	24.0dB typ
增益平坦度	±3.5dB
P1dB	30dBm typ
饱和输出功率Psat	32dBm typ
三阶OIP3	42dBm typ
输入驻波	2.0 :1 typ
输出驻波	2.5 :1 typ
电压	24.0 V
电流	1.1A
工作温度	-20°C ~ 70°C
储存温度	-55°C ~ 100°C
极限电压	25V
最大入口功率	+20dBm
RF连接器	SMA/K (不锈钢)

### 订单描述

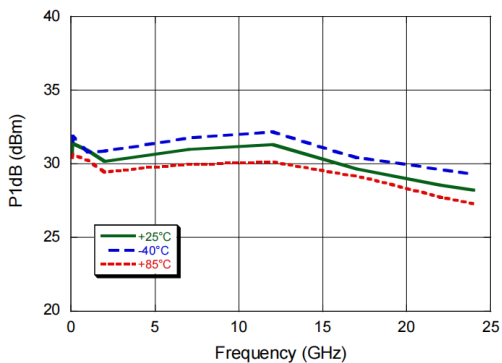
TPA-000200G01A



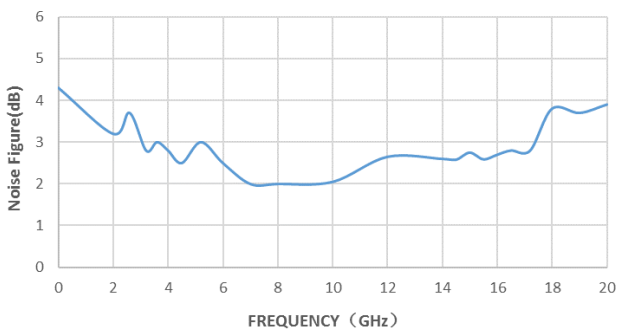
指标特性

### 测试曲线 (Temp @+25°C)

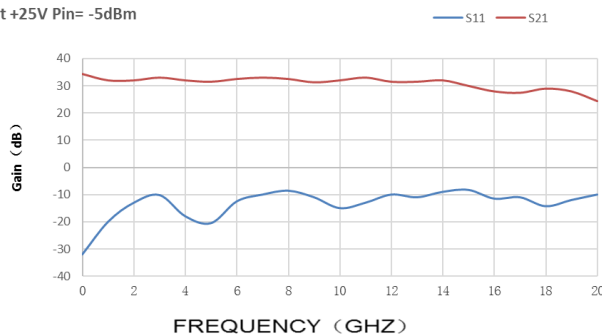
P1dB over Temperature



at 24V



at +25V Pin= -5dBm



at +25V Pin= -10dBm

