

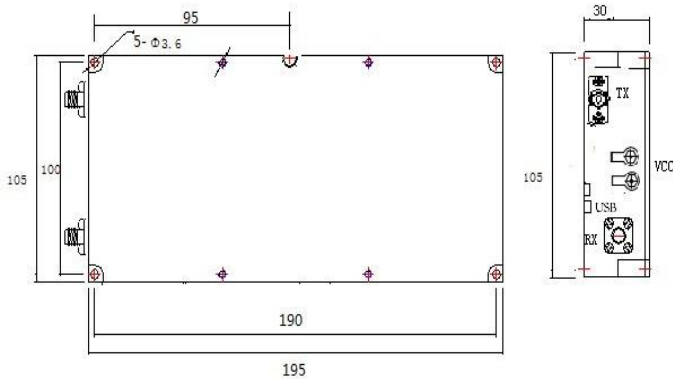
## TFBA-FDDBand01CX



### 典型的应用领域

- 缓冲放大器
- 移动通信
- 高功率前置驱动放大

### 外形尺寸



XB-2F-4G UNIT: mm

■ 接收频率范围	1920~1980MHz
■ 发射频率范围	2110~2170MHz
■ 接收增益	20±1.0dB
■ 发射增益	20±1.0dB
■ 发射ACPR	≤-30dBc (@±3.84MHz)

### 技术指标@25℃

接收频率范围	1920~1980MHz
发射频率范围	2110~2170MHz
接收线性输出功率	10.5±1.5dBm
发射线性输出功率	40.0dBm
接收增益	20±1.0dB
发射增益	20±1.0dB
接收带内波动	≤1dB (峰峰值)
发射带内波动	≤2dB (峰峰值)
输入输出反射系数	≤-15dB
收发隔离	70dB
接收噪声系数	≤1.5dB (最大增益)
发射ACPR	≤-30dBc (@±3.84MHz)
工作环境温度和湿度	-40℃~70℃, ≤95% (不结露)
电源	DC +24V
结构尺寸	195mm×105mm×30mm

### 订单描述

## TFBA-FDDBand01CX 指标特性

### 测试曲线 (Temp @+25℃)

