

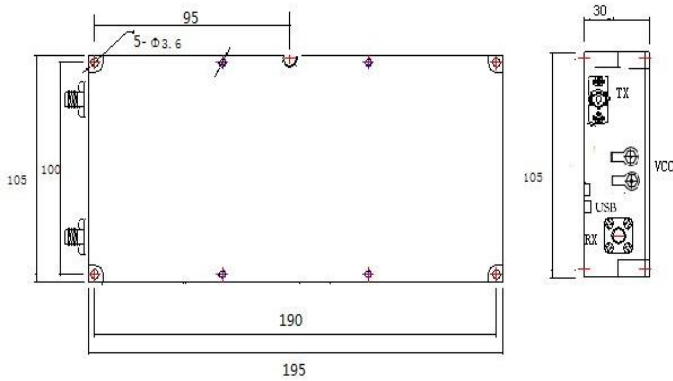
## TFBA-FDDBand03



### 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
- 实验测试用

### 外形尺寸



XB-2F-4G UNIT: mm

### 测试曲线 (Temp @+25°C)

■接收频率范围	1710~1783MHz
■发射频率范围	1807~1878MHz
■接收增益	20±1.0dB
■发射增益	20±1.0dB
■ACPR	≤-30dBc (@±3.84MHz)

### 技术指标@25°C

接收频率范围	1710~1783MHz
发射频率范围	1807~1878MHz
接收线性输出功率	10.5±1.5dBm
发射线性输出功率	40dBm
接收增益	20±1.0dB
发射增益	20±1.0dB
接收带内波动	≤1.5dB (峰峰值)
发射带内波动	≤2dB (峰峰值)
电压驻波比	≤1.5
接收噪声系数	≤1.5dB (最大增益)
ACPR	≤-30dBc (@±3.84MHz)
环境温度和湿度	-40°C~70°C, ≤95% (不结露)
电源	DC +24V
结构尺寸	195mm×105mm×30mm

### 订单描述

## TFBA-FDDBand03 指标特性

