

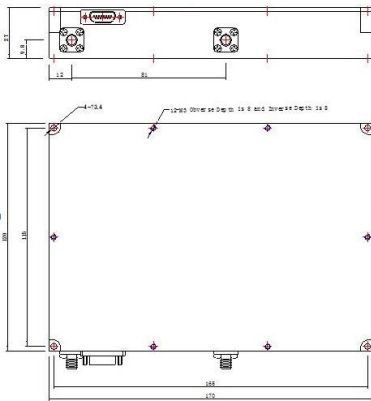
## TFBA-017018G10



### 典型的应用领域

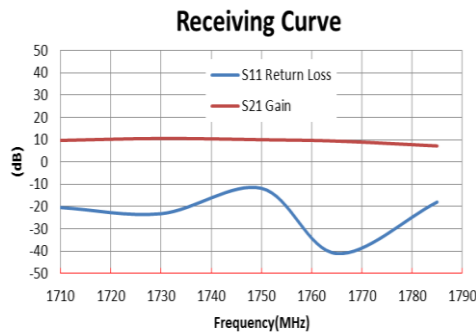
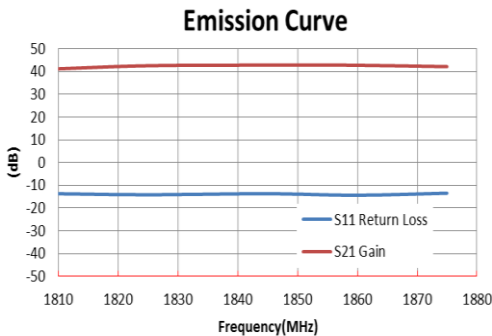
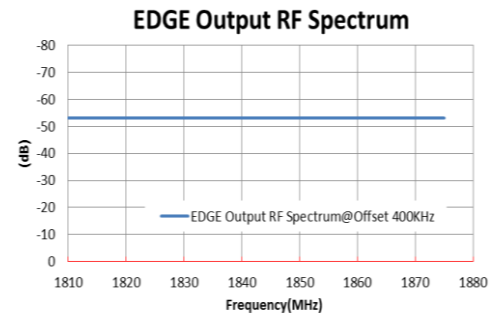
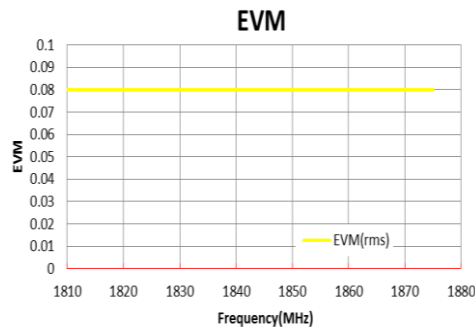
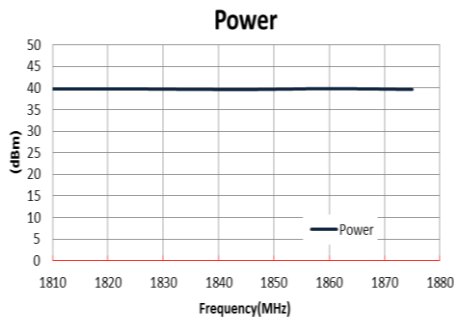
- 缓冲放大器
- 分布式天线系统
- 实验室测试用

### 外形尺寸



XB-1G-W UNIT: mm

### 测试曲线 (Temp @+25°C)



■接收频率范围	1710~1785MHz
■发射频率范围	1805~1880MHz
■接收增益	10±1.0dB
■发射增益	41±1.0dB
■ACPR	≤-35dBc (@±5MHz带宽)

### 技术指标@25°C

接收频率范围	1710~1785MHz
发射频率范围	1805~1880MHz
发射最大输出功率	40±1.0dBm
发射带内群时延	≤50ns
发射增益	41±1.0dB
带内波动	≤2.0dB
输入电压驻波比	1.5
输出电压驻波比	1.5
ACPR	≤-35dBc (@±5MHz带宽)
供电要求	DC +24V
工作环境温度	-10~+55°C
接收最大输出功率	20±1.0dBm
接收噪声系统	2.5dB
接收增益	10±1.0dB
结构尺寸	170mm×120mm×27mm

### 订单描述

TFBA-017018G10 指标特性

