

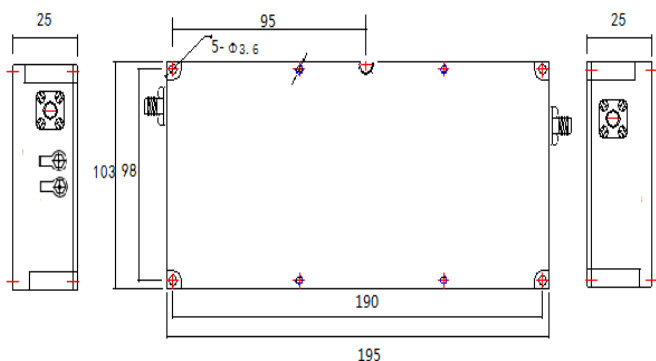
TFBA-370420M20L



典型的应用领域

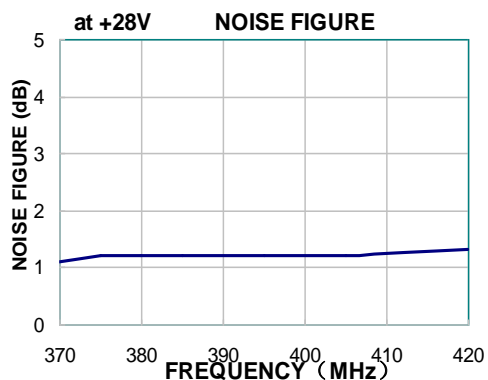
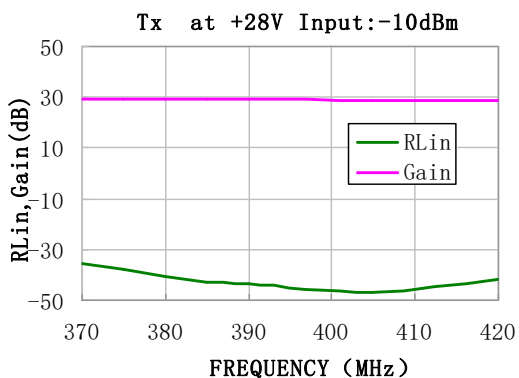
- 缓冲放大器
- 室外电池供电系统的测试设备
- 实验室测试用

外形尺寸



XB-2F-M UNIT: mm

测试曲线 (Temp @+25°C)



■ 频率范围	370~420MHz
■ 接收增益	15dB typ
■ 发射增益	28dB typ
■ ACPR	-34dBc WCDMA (@3.84MHz带宽 20w输出)

技术指标@25°C

频率范围	370~420MHz
线性功率	43dBm typ
P3dB	47dBm typ
小信号发射增益	28dB typ
小信号接收增益	15dB typ
ACPR	-30dBc (@3.84MHz带宽 2w输出)
噪声系数	1.5dB max
输入输出回波损耗	-15dB typ
工作电压	+28V
效率	18%@Pout=20w
开关特性	3.3/0V(min) 5/0.8V(max)
工作温度	-40°C~70°C
存储温度	-40°C~100°C
结构尺寸	195mm×103mm×25mm
重量	0.7Kg

订单描述

TFBA-370420M20L 指标特性

