

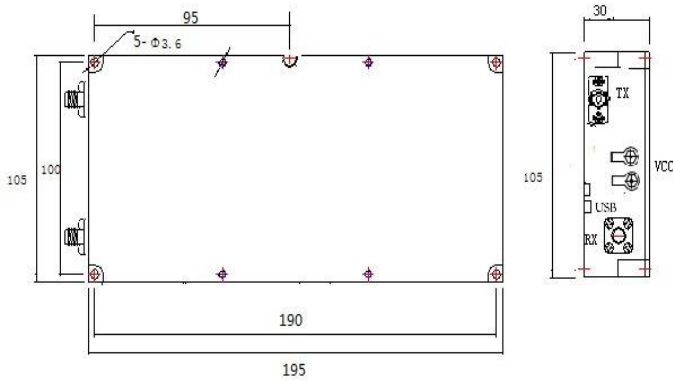
TFBA-TDDBand39CX



典型的应用领域

- 缓冲放大器
- 室外电池供电
- 高功率前置驱动放大

外形尺寸



XB-2F-4G UNIT: mm

测试曲线 (Temp @+25°C)

■ 频率范围	1880~1920MHz
■ 接收增益	20±1.0dB
■ 发射增益	20±1.0dB
■ ACPR	≤-40dBc (@±3.84MHz)

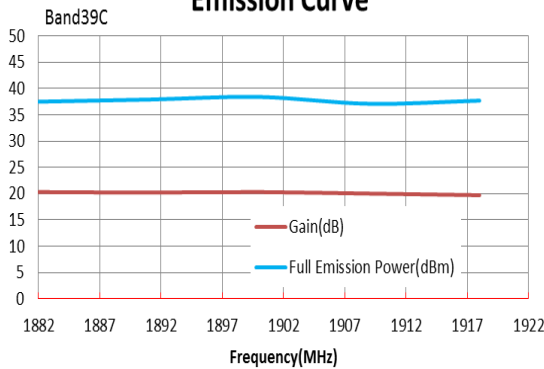
技术指标@25°C

频率范围	1880~1920MHz
接收线性输出功率	10.5±1.5dBm
发射线性输出功率	42±1.0dBm
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)
电压驻波比	≤1.5
接收噪声系数	≤1.5dB (最大增益)
ACPR	≤-40dBc (@±3.84MHz)
工作环境温度和湿度	-40°C~70°C, ≤95% (不结露)
电源	DC +24V
结构尺寸	195mm×105mm×30mm

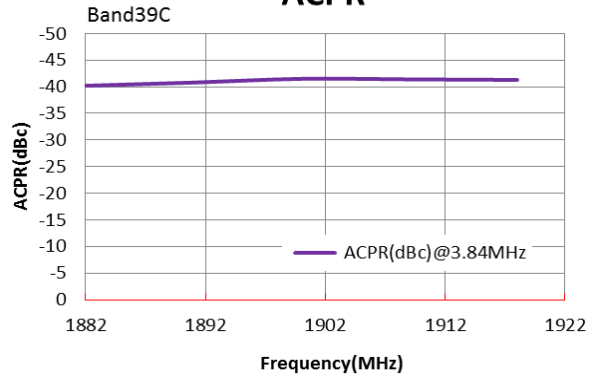
订单描述

TFBA-TDDBand39CX 指标特性

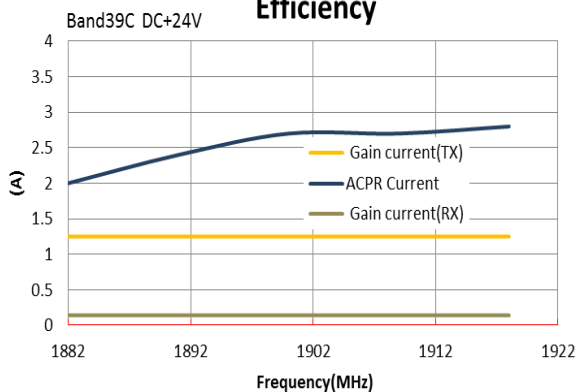
Emission Curve



ACPR



Efficiency



Receiving Curve

