

UTO**5206**AX



Amplificador / Conversor de RF Banda KU TWIN

- Melhor solução para sistemas que utilizam um único ponto de TV em banda Ku.



● Especificação Técnica

Frequência de Entrada:

Banda Baixa: 10.7 - 11.7 GHz
Banda Alta: 11.7 - 12.75 GHz

Frequência de Saída:

Banda Baixa: 950 - 1950 MHz
Banda Alta: 1100 - 2150 MHz

Frequência do O.L.:

Banda Baixa: 9.75 GHz
Banda Alta: 10.6 GHz

Figura de Ruído:

< 1.2 dB

Estabilidade do Oscilador:

± 1 MHz @ (25°C)

Conector:

Tipo F fêmea

Ruído de fase:

- 75 dBc/Hz @ 10KHz

Ganho:

52~70 dB

Linearidade do Ganho:

± 0.5dB / 27MHz

Perda de Retorno (VSWR):

2.5:1 @25°C

Nível de saída P1dB:

0 dBm

Rejeição frequência/imagem:

40 dB

Isolação:

20 dB

Impedância:

75 Ohms

Consumo em nível DC:

150mA

Tensão de Operação:

V: 11.5 ~14 VDC H: 16~19 VDC

Chaveamento de banda:

0 Hz | 22 KHz ± 4KHz

Temperatura de operação:

- 30°C~+60°C

Temperatura de armazenamento:

55°C~+80°C

Suporte: whatsapp 12 9 9100 6131
suporte@gretek.com.br
www.gretek.com.br

Gretek