

● OCS7301AX

LNBF OFFSET TIPO SDU

BANDA KU

Principais características ●

Alta isolação entre as portas Ganho de 60dB
Baixa gura de ruído



● O LNB OCS7301AX é a solução perfeita para sistemas coletivos de TV e oferece muito mais qualidade de sinal na recepção de sinal.

Suporte: [whatsapp 129 9100 6131](https://www.whatsapp.com/channel/002911006131)
suporte@greatek.com.br
www.grupogreatek.com.br

 Greatek

● OCS7301AX

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Frequência de Entrada	Banda Vertical: 10700MHz a 11900MHz
	Banda Horizontal: 10700MHz a 11860MHz
Frequência de Saída	Banda Vertical: 950MHz a 2150MHz
	Banda Horizontal: 990MHz a 2150MHz
Frequência do Oscilador	Banda Vertical: 9750MHz
	Banda Horizontal: 9710MHz
Figura de Ruído	Banda Vertical: 0.7dB máx.
	Banda Horizontal: 0.7dB máx.
Estabilidade do Oscilador	$\pm 0.5\text{MHz @ } 25^{\circ}\text{C}$
Ruído de Fase	-50dBc/Hz @ 1KHz -75dBc/Hz @ 10KHz -95dBc/Hz @ 100KHz

● OCS7301AX

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ganho	60dB (típico)
Varição do Ganho (P-P)	3dB (típico)
Linearidade do Ganho	± 0.5 dB (típico)/26MHz
Delta entre Osciladores	40MHz +/-0.5MHz @ (-10°C - 60°C)
VSWR	2.0:1
Impedância de saída	75 Ohms
Isolação	23dB mín
Nível de saída P1dB	+3dBm mín
Rejeição frequência/imagem	45dBc mín
Consumo em nível DC	150mA
Tensão de Operação	10 ~ 20Vdc
Temperatura de Operação	-10°C ~ +60°C
Temperatura de armazenamento	-20°C ~ +80°C

