



## CARACTERÍSTICAS

LNBF Universal Mono-Block para Banda KU Modelo JSC-MB4-2. Es un LNBF único de alta estabilidad que permite la recepción de señales de banda Ku y permite enviarlas por cable coaxial con el nivel y la calidad más altas posibles. Se adapta a cualquier antena parabólica de banda Ku estándar con un soporte LNBF universal de 40 mm o 22 mm. Utilízelo con su receptor Free To Air con control DiSEqC para una recepción excelente y superior en la banda Ku desde dos satélites con una separación de 4° a 4.3°.

LNBF KU JSC-MB4-2  
\$3,850 MXN

📞 744 445 67 39 | 744 445 73 59

[www.antenas.mx](http://www.antenas.mx)

 **Antenas de México**  
45 AÑOS A TU SERVICIO

## ESPECIFICACIONES

Input Frequency	10.7 - 11.7 GHz and 11.7 - 12.75 GHz
Output Frequency	950 - 1950 MHz and 1100 - 2150 MHz
LO Frequency	9.75 GHz and 10.6 GHz
LO Initial Accuracy (@25°C)	± 1 MHz
LO Temperature Drift (@ -40 to 60°C)	± 3 MHz
LO Phase Noise (@ 1 KHz offset)	-60 dBc/Hz
LO Phase Noise (@ 10 KHz offset)	-80 dBc/Hz
LO Phase Noise (@ 100 KHz offset)	-100 dBc/Hz
Noise Figure	0.2 dB
Conversion Gain	50 to 62 dB
Gain Variation (over operating band)	5 dB p-p (typical)
Gain Flatness (any 27 MHz)	± 0.5 dB
Cross Pol. Isolation	20 dB (minimum) 25 dB (typical)
Image Rejection	40 dB (minimum)
P 1 dB	0 dBm (minimum)
Output VSWR	2:1
Spurious Response (@ 1700 MHz)	-58 dBm (maximum)
DC Current Consumption	180 mA (maximum)
Polarization Switching Voltage	Vertical: 10.5 to 14.2 volts Horizontal: 15.5 to 21 volts
Band Switching	Low: 0 KHz, High 22 ± 4 KHz
LO Spurious	-45 dBm (maximum)
Operation Temperature	-40°C to 60°C
Waterproof	+60°C water for 5 minutes
Output Connector	75 ohm F type