



LNB GREATEK – Banda C SPL-2100

SPL-2100 Excelente calidad para la recepción de señales en banda “C”.



Principales características

Filtro con rechazo de 30dB en 3,5GHz

Ganancia 65dB



Resistente

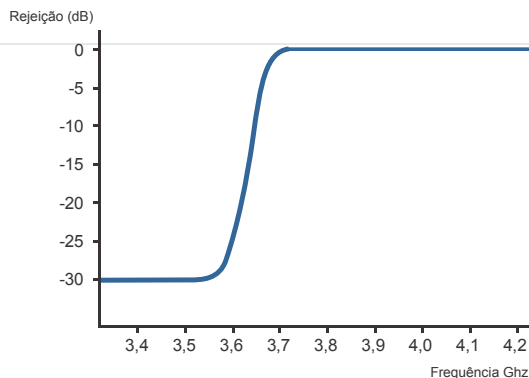
Calidad en todo

El LNB de Banda C modelo **SPL-2100** es fabricado con un material de alta calidad y con un excelente revestimiento (pintura epoxi.)

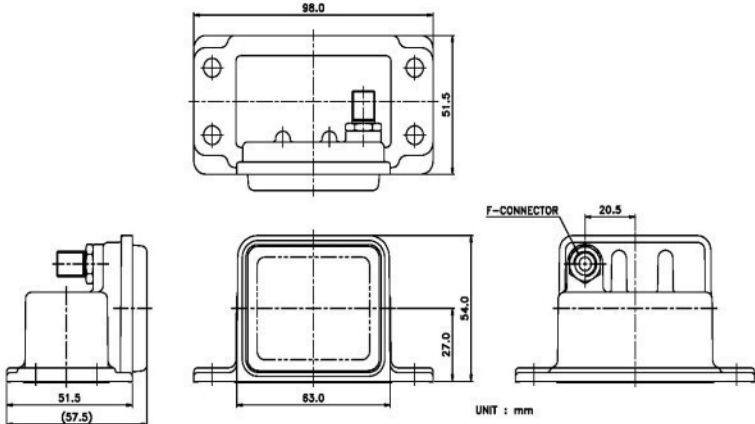
Rechazo a Interferencias

Filtro con rechazo de 30dB en 3,5 Ghz.

El LNB de banda C modelo **SPL-2100** posee filtro para interferencia externa, como por ejemplo, WiMAX.



Especificaciones técnicas

<h3>General</h3>	<p>Frecuencia de Entrada: 3.7 a 4.2 GHz Frecuencia de Salida: 950 a 1450 MHz Oscilador Local: 5.15 Ghz</p> <p>Nivel máximo de entrada: -53dBm @ 3580MHz</p> <p>Figura de Ruido: 12°K (mín.) 25°K (máx.)</p> <p>Estabilidad de OL: ± 1 MHz @ (25°C) Ruido de Fase: -80dBc/Hz @ 10KHz -95dBc/Hz @ 100KHz -110dBc/Hz @ 1MHz</p> <p>VSWR: 2.0:1 Ganancia: 60dB (mín.) 65dB (máx.)</p> <p>Nivel de salida P1dB: 5dBm Aislación: 20dB (mínimo) Rechazo frecuencia/imagen: 40dB (mínimo) Nivel de espurios En la banda: -42dBm Impedancia de salida: 75Ω Conector de salida: Tipo F (hembra)</p>
<h3>Alimentacion.</h3>	<p>Consumo en nivel DC: 70mA (máximo) Tensión Operacional: 12 ~ =24Vdc Temperatura de Operación: -30°C ~ +60°C Temperatura de almacenamiento: -40°C ~ +80°C</p>
<h3>Diseño mecanico.</h3>	 <p>98.0 51.5 51.5 (57.5) 83.0 54.0 27.0 20.5 F-CONNECTOR UNIT : mm</p>