

LNBS

LNB WB

- ✓ 2x salidas V/H
- ✓ Bajo consumo
- ✓ Alto aislamiento a polarización cruzada
- ✓ Alta estabilidad en frecuencia
- ✓ Blindaje Lte 4G/5G



LNB WB

TABLA TÉCNICA

REFERENCIA		LNB WB
Código		022024
Tipo		Wideband
Conectores		2xF (pol.V, pol.H)
Rango Frecuencia Entrada	GHz	10.7 ~ 12.75
Rango Frecuencia Salida	MHz	Vertical: 290 ~ 2340
	MHz	Horizontal: 290 ~ 2340
Frecuencia Oscilador Local	GHz	10.41 GHz
Estabilidad Oscilador Local	MHz	+/-0.5 (Max) @ Room Temp.
	MHz	+/-1 (Max) @ -40°C ~ +60°C
Ruido de Fase Oscilador Local	dBc/Hz	-50 @ 1kHz (Max.)
	dBc/Hz	-75 @ 10kHz (Max.)
	dBc/Hz	-90 @ 100kHz (Max.)
Figura de Ruido	dB	1.0 (Typ.)
Ganacia de Conversion	dB	50 ~ 60
Planitud @ 26MHz BW	dB	+/-0.5 (Typ.)
Planitud Ganancia	dB	7 (max.) @ full band
Aislamiento a Polarizacion Cruzada	dB	25 (Typ.)
Rechazo Frecuencia Imagen	dB	40 (Typ.)
Consumo	W	< 1
Tension de Alimentacion	V DC	12 - 19
Tipo Conector Salida	ohm	75 female F-connector
Temperatura de funcionamiento	°C	-40 ~ +60
Blindaje Lte 4G/5G		✓

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso

- El producto cumple los requisitos por los que se rige el mercado CE. La declaración de conformidad está disponible en la página web www.ek.plus