



Los modelos **Twin** y **Quad** son específicos para instalaciones individuales adosadas de **2 y 4 usuarios** respectivamente que compartan parábola o un mismo usuario con **2 o 4 receptores**.

- > Baja figura de ruido y elevada ganancia.
- > Único modelo para cualquier banda de transmisión Ku.
- > Gran desacoplo a la polaridad cruzada: 25 dB.

FAGOR PRESENTA SUS NUEVOS CONVERTORES LNB'S ESPECIAL TDT SAT: **TWIN & QUAD**

Modelo	LNB 222 TWIN	LNB 244 QUAD
Referencia	86132	86134
N.º de salidas	2	4
Polaridad	V _{LB} , H _{LB} , V _{HB} , H _{HB}	
Frecuencia de entrada	GHz	Low band 10,7 ÷ 11,7 High band 11,7 ÷ 12,75
Frecuencia de oscilador	GHz	Low band 9,75 ± 2 MHz High band 10,60 ± 2 MHz
Rango de frecuencia de salida	MHz	Low band 950 ÷ 1950 High band 1100 ÷ 2150
Figura de ruido a 20° C	dB	0,2
Desacoplo polaridad cruzada	dB	25
Ganancia de conversión	dB	50 ÷ 65 (típico 58)
Nivel de salida (1 dB compresión)	dBm	>0
Tensión de alimentación	V	11,5 ÷ 14 (V); 16 ÷ 19 (H) 11,5 ÷ 19
Tono 22 KHz		0,6 V _{pp} ± 0,2 para High band
Consumo	mA	<300
Conectores de salida		F (h)
Temperatura de funcionamiento	°C	- 25 ÷ + 60
Dimensiones embalaje	mm	110x125x60
Peso	Kg	0,190
		120x125x65
		0,235