

Série **LNB**

LNB's para a montagem em Antenas Parabólicas de tipo Offset.

**APLICAÇÃO**

Válidas para qualquer aplicação de TV satélite comercial. O modelo universal dispõe de uma saída para instalações individuais e o (LNB Quatro) 4 saídas para colectivas.

**CARACTERÍSTICAS**

- Destaca-se pela sua baixa figura de ruído e elevado ganho que em conjunto com as parabólicas tipo Offset permitem obter bons resultados para instalações colectivas.
- Único modelo para qualquer banda de transição Ku.



CAPTAÇÃO DE SINAL

MODELO	LNB 201 Universal		LNB 204 Quatro			
Referência	86129		86131			
Nº saídas	1		4			
Polaridade	V <sub>LB</sub> , H <sub>LB</sub> , V <sub>HB</sub> , H <sub>HB</sub>		V <sub>LB</sub>	H <sub>LB</sub>	V <sub>HB</sub>	H <sub>HB</sub>
Frequência de entrada	GHz	Low band 10,7 ÷ 11,7 High band 11,7 ÷ 12,75				
Frequência de oscilador	GHz	Low band 9,75 ± 2 MHz High band 10,60 ± 2 MHz				
Intervalo de frequência de saída	MHz	Low band 950 ÷ 1950 High band 1100 ÷ 2150				
Figura de ruído a 20° C	dB	0,9				
Ganho de conversão	dB	50 ÷ 65 (típico 58)				
Nível de saída (1 dB compressão)	dBm	>0				
Tensão de alimentação	V	11,5 ÷ 14 (V); 16 ÷ 19 (H)		11,5 ÷ 19		
Tom 22 KHz		0,6 V <sub>pp</sub> ± 0,2 para High band		—		
Consumo	mA	<200		<300		
Fichas de saída		F (h)				
Temperatura de funcionamento	°C	- 25 ÷ + 60				
Dimensões da embalagem	mm	150 x 113 x 75				
Peso	Kg	0,48				