



MODELO: MONOBLOCK 6° SINGLE



MODELO: MONOBLOCK 6° TWIN



MODELO: MONOBLOCK 6° QUAD

Especificaciones técnicas PREMIUM Monoblock 6° LNB series



Referencia	PREMIUM Monoblock 6° Single	PREMIUM Monoblock 6° Twin	PREMIUM Monoblock 6° Quad
Código	0400461	0400462	0400463
Modelo LNC	Monoblock 6° SINGLE	Monoblock 6° TWIN	Monoblock 6° QUAD
Satélites típicos	A: Astra 19.2° E / B: Hotbird 13° E		
Frecuencia de entrada	Banda baja: 10.7 ~ 11.7 GHz / Banda alta: 11.7 ~ 12.75 GHz		
Número de salidas	1	2	4
Frecuencia de salida	Banda baja: 950~1950 MHz / Banda alta: 1100~2150 MHz		
Osciladores locales	Banda baja: 9.75 GHz / Banda alta: 10.60 GHz		
Deriva térmica O.L.	±1 MHz Precisión inicial (@25 °C) / ±3 MHz -30°C ~ +60°C		
Ruido de fase O.L.	-60 dBc/Hz@1KHz Offset en Banda alta / -80 dBc/Hz@10KHz Offset en Banda alta / -100 dBc/Hz@100KHz Offset en Banda alta		
Factor de ruido	< 0,2 dB		
Ganancia de conversión	50 ~ 65 dB		
Planitud de la ganancia	5±0.5 dBpp (sobre banda operativa)		
Compresión ganancia de salida 1dB	0 dBm		
Espúrios O.L.	-45 dBc		
Rechazo de imagen	40 dB (Min.)		
ROE salida	2.0:1		
Polarización cruzada	20 ~ 25 dB		
Alimentación y señales de control	10.5 ~ 14.5 V Polarización Vertical / 15.5 ~ 21.0 V Polarización Horizontal 22 ±4 KHz Conmutación banda		
Consumo	120 mA (Típico)	210 mA (Típico)	210 mA (Típico)
Impedancia	75 Ω		
Tipo de reflector	Parábola Offset 80 cm		
Soporte compatible	40 mm (Soporte estándar)	23 mm (con adaptador 40 mm)	23 mm (con adaptador 40 mm)
Temperatura de funcionamiento	-40°C ~ +60°C		
Conectores de salida	Tipo F		
Color	Negro RAL 9004		
Community against UMTS/GSM/ DECT interferers @~1,800 MHz	40 dB mín.		

