

Kits PARÁBOLAS + LNB

Kits compostos por antenas parabólicas tipo Offset fabricadas em aço electrogalvanizado revestido de poliéster e conversores LNB.

APLICAÇÃO

Adequados para instalações de TV satélite colectivas ou individuais.

CARACTERÍSTICAS

- Reflectores parabólicos concebidos para obter um alto ganho, garante uma grande robustez e uma elevada resistência contra os agentes atmosféricos.
- Sistema de fixação e de fácil instalação.
- LNB baixa figura de ruído, e elevado ganho.



MODELO		KIT PO 064	KIT PO 081
Referência		86164	86181
Dimensões de embalagem (4 u.)	mm	630x605x113	850x844x125
Peso (4 U.)	Kg	14,7	17
ANTENA PARABÓLICA			
Diâmetro	cm	51 x 57	73 x 79
Distancia focal	cm	32,7	53
Reflector tipo		Offset	
Material		Açero electrozincado	
Revestimento		Poliéster	
Diâmetro mastro	mm	30 ÷ 60	
Elevação		10° ÷ 90°	
Ângulo offset		28°	26°
Azimuth		360°	
Frequência	GHz	10,7 ÷ 12,75	
Ganho @10,7 GHz	dBi	33,5	35,9
Ganho @11,7 GHz	dBi	34,8	37,4
Ganho @12,7 GHz	dBi	35,4	38,0
Rendimento	%	> 70	
Relação F/D		0,64	
Carga ao vento		Operacional: até 130 Km/h Supervivência: até 150 Km/h	
LNB			
Nº de saídas		1	
Polaridade		VLB, HLB, VHB, HHB	
Frequência de entrada	GHz	Low Band 10,7 ÷ 11,7 High Band 11,7 ÷ 12,75	
Frequência de oscilador	GHz	Low Band 9,75 High Band 10,60	
Intervalo de frequência de saída	MHz	Low Band 950 ÷ 1950 High Band 1100 ÷ 2150	
Figura de ruído 20° C	dB	0,3	
Ganho de conversão	dB	50 ÷ 65 (típico 55)	
Nível de saída (1dB compressão)	dB	> 0 (típico 5)	
Tensão de alimentação	V	11,5 ÷ 14 (V); 16 ÷ 19 (H)	
Tom 22 KHz		0,6 Vpp ± 0,2 para High band	
Consumo	mA	< 150	
Ficha de saída		F (h)	
Temperatura de funcionamento	°C	- 25 ÷ + 60	