

LNB
LNB

art. 1L1UN

LNB Universale, Versione PLL

Universal LNB, PLL Version



DVB-S/S2 a basso rumore di fase, conforme S2X
Figura a basso rumore
Stabilità ad alta frequenza
Alta polarizzazione incrociata

Low phase noise DVB-S/S2, S2X Compliant
Low noise figure
High frequency stability
High cross polarization

Articolo	Article		1L1UN
Descrizione	Description		LNB Universale, Versione PLL Universal LNB, PLL Version
Frequenza Ingresso	Input frequency range	GHz	10,70 ~ 12,75
Frequenza Uscita	Output frequency range	MHz	950 ~ 2.150
Frequenza Oscillatore Banda Bassa	Low Band LO frequency	MHz	9.750
Frequenza Oscillatore Banda Alta	High Band LO frequency	MHz	10.600
Figura di Rumore	Noise figure	dB	
Deriva oscillatore (@25°C)	LO temperature drift (@25°C)	KHz	
Rumore fase (@10 KHz)	LO phase noise (@10 KHz)	dBc/Hz	
Guadagno	Gain	dB	
Planarità guadagno	Gain ripple (over 26MHz bandwidth)	dB	
Reiezione immagine	Image rejection	dB	
Intermodulazione di 3° ordine - ICP3	3th order intermodulation - ICP3	dBm	
Isolamento polarizzazione trasversale	Cross polarization isolation	dB	
VSWR in uscita	Output VSWR		
Livello spurie in banda	In band spurious level	dBm	
Consumo	Current consumption	mA	
Temperatura Operativa	Operative Temperature	°C	-28 / +58
Impedenza Uscita	Output impedance	Ohm	75
Connettore Uscita	Output connector type		F Femmina F Female
Feedhorn rapporto F/D	Feedhorn F/D ratio	GHz	
Dimensioni	Dimensions	mm	
Peso	Weight	gr	
Applicazione	Application		esterno outdoor
Pezzi per confezione	Pieces (packaging)	n.	
Dimensioni confezione	Packaging dimensions	mm	
Peso confezione	Packaging Weight	Kg	