

## LNB'S LNB 11 / LNB 21

## Filtre LTE / 4G intégré

RÉFÉRENCE		LNB 11	LNB 21
Code		022012	022013
Туре		Single	Twin
Fréquence d'entrée	GHz	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75
Oscillateur		PLL	PLL
Fréquence 0.L.1	GHz	9,75 (0KHz)	9,75 (0KHz)
Fréquence 0.L.2	GHz	10,6 (22KHz)	10,6 (22KHz)
Stabilité O.L.	MHz	±2 dB (-30+70°C)	±2 dB (-30+70°C)
Fréquence de sortie B1	MHz	950 - 1950	950 - 1950
Fréquence de sortie B2	MHz	1100 - 2150	1100 - 2150
Gain	dB	55 Typ.	55 Typ.
Facteur de Bruit	dB	0,3	0,3
Bruit de phase	dBc/ Hz	-50 (10 Khz) -75 (100 Khz)	-50 (10 Khz) -75 (100 Khz)
Alimentation / Contrôle polarité	Vdc	10,5-14 (V) 16-20 (H)	10,5-14 (V) 16-20 (H)
Consommation	mA	80	140
Rejection entre Polarités	dB	25 Тур	25 Тур
Température de fonctionnement	°C	-30+60	-30+60



LNB 11



LNB 21