

LNBQUAD

LNB universelle - 4 sorties

DESCRIPTION

Cette LNB 4 sorties permet de recevoir l'intégralité des programmes d'un satellite sur 4 téléviseurs.

Elle dispose d'un gain élevé et d'une faible consommation.

Utilisation pour les satellites en bande KU (10,70 à 12,75 GHz) vers la Bande Intermédiaire Satellite (BIS : 950 à 2150 MHz)

AVANTAGES

- Facteur de bruit : 0,2 dB
- Gain élevé
- Faible consommation



CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	QUAD
-----------------	------

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	10,5-14 (V) / 16-20 (H)
Consommation (mA)	80
Facteur de bruit (dB)	0,2
Fréquence de sortie b1 (MHz)	950 - 1950
Fréquence de sortie b2 (MHz)	1100 - 2150
Fréquence d'entree (MHz)	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75
Fréquence o.l.1 (GHz)	9,75 (0KHz)
Fréquence o.l.2 (GHz)	10,6 (22KHz)
Gain (dB)	55 min / 60 max
Oscillateur	PLL
Réjection des polarités (dB)	20 Typ
Stabilité o.l. (MHz)	±2 dB (-30...+70°C)

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Bruit de phase (dBc/ Hz)	-50 (1kHz) -75 (10 kHz) -90 (100 kHz)
--------------------------	---------------------------------------

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement	-30...+60
-------------------------------	-----------

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme produit	Axitronic
Conditionnement Unitaire	Unité