



## TTW 200 Gold, Twin LNB

Art. Number 304872



### Gamme complète de LNB TRIAX

- Qualité, faible encombrement
- Technologie RF de pointe
- Excellente isolation crosse-polarité
- Faible facteur de bruit / bruit de phase
- Gain élevé / faible consommation
- Résistance aux intempéries et aux environnements difficiles
- Gamme complète Single, Twin, Quad, Quattro, Octo et d'autres modèles sur demande

## Technical Specifications

### Informations sur le produit

Code EAN 5702663048720

### Caractéristiques

Bruit de phase à température ambiante - 1 kHz	-55 dBc/Hz
Bruit de phase à température ambiante - 10 kHz	-80 dBc/Hz
Bruit de phase à température ambiante - 100kHz	-90 dBc/Hz
Réjection de la fréquence image (min)   dB	40 dB
Sortie VSWR	2.5:1
Diamètre du cornet   mm	Ø 40 mm
Dérive en température de l'O.L.	± 2 MHz
Type de LNB	Twin

### Bande de fréquences

Fréquence d'entrée bande basse   GHz	10.7...11.7 GHz
Fréquence d'entrée bande haute   GHz	11.7...12.75 GHz
Fréquence de sortie basse bande   MHz	950...2150 MHz
Fréquence de l'O.L. – Bande basse   GHz	9.75 GHz
Fréquence de l'O.L. – Bande haute   GHz	10.6 GHz
L.O. technologie	PLL



## Technical Specifications

### Gain

Gain de conversion (typique)   dB	53...68 dB
Facteur de bruit max.   dB	0,3 dB

### Isolation

Isolation polarisation croisée   dB	20 dB
-------------------------------------	-------

### Caractéristiques électriques

Impédance   $\Omega$	75 $\Omega$
----------------------	-------------

### Opérationnel

Consumation   mA	170 mA
Tension de fonctionnement vertical   V/DC	11.5...14.0 V/DC
Tension de fonctionnement horizontal   V/DC	16.0...20.0 V/DC
Température de fonctionnement   °C	-30...60 °C

### Connecteurs

Type de Connecteur	F-femelle
--------------------	-----------

### Mécanique

Type de réflecteur	Offset
Couleur	RAL 9002 - Blanc gris
Quantité par emballage	1
Hauteur   mm	135,2 mm
Largeur   mm	112 mm
Profondeur   mm	61 mm
Hauteur brute   m	0.143 m
Largeur brute   m	0.110 m
Profondeur brute   m	0.066 m
Volume   m <sup>3</sup>	0.001 m <sup>3</sup>
Poids net   kg	0.200 kg
Poids de l'emballage   Kg	0.034 Kg
Poids brut   Kg	0.234 Kg