

912

MATERIEL POUR TV-SAT ET MODULATEURS

TRANSMOD DOUBLE DVB-S/S2 DVB-T DISEQC



Code : **9120200**

Modèle : **TT-401**

Description

Transmodulateur des services gratuits de télévision numérique satellite à télévision numérique terrestre avec DiSEqC. Chaque module sélectionne les services d'un ou deux transpondeurs satellite en DVB-S/S2 et les inclut dans un canal en DVB-T. Programmable à l'aide du logiciel PC et d'un programmeur sans fil.

Applications

Installations collectives de télévision numérique terrestre, ou l'on souhaite distribuer les services gratuits de télévision satellite sans avoir à installer des récepteurs de satellite. Permet la sélection de canaux de satellites différents grâce à son contrôle DiSEqC. Compatibles avec toutes les installations collectives de télévision puisque les canaux peuvent être distribués dans toute la bande terrestre.

Caractéristiques

Système automatique de détection d'erreurs qui réduit considérablement l'entretien de l'installation. Canaux générés d'une qualité exceptionnelle et canaux adjacents. Châssis de zamak avec panneaux latéraux métalliques. Connecteurs F. Montage de l'équipement facile et rapide.

CODE		9120200
MODELE		TT-401
Système TV		DVB-S / DVB-S2 → DVB-T/DVB-H EN 300421 EN 302307 EN 300744
Connecteur		F femelle
Nombre d'entrées		1 avec découplage ou 2 indépendants
Réception DVB-S/S2		
Gamme de fréquences	MHz	950 – 2150
Réglage de fréquence	KHz	1
Alimentation LNB	V---	DiSEqC 2.0 +13/+18 (0/22KHz)
	mA	350 max
Début symboles	Mbaud	1..45
Pertes de passage de découplage		1,0±0,2
Réception DVB-S2		
Niveau d'entrée	dBµV	45..95
	dBm	-63..-13
F.E.C. QPSK		Auto, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 DVB: EN 302307
F.E.C. 8PSK		Auto, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 DVB: EN 302307
Roll-Off	dB	0,35/0,25/0,20
Réception DVB-S		
Niveau d'entrée	dBµV	40..95
	dBm	-68..-13
F.E.C. QPSK		Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 DVB: EN 302307

Modulateur COFDM

Système de TV		DVB-T/DVB-H EN 300744
Offset de sortie	MHz	-1/6, -1/8, 0, +1/8, +1/6 DVB-T
Mode		2K, 8K, 4K (DVB-H) DVB: EN 300744
Modulation		QPSK, 16QAM, 64QAM DVB: EN 300744
F.E.C.		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 DVB: EN 300744
Intervalle de garde		1/2, 1/8, 1/16, 1/32 DVB: EN 300744
MER	dB	39±2,0
Sortie RF		
Gamme de fréquences	MHz	47-862
Réglage de fréquence	MHz	0,25
Niveau de sortie	dB μ V	80±2,0
Réglage du niveau de sortie	dB	20
Largeur de passage du couplage	MHz	8, 7, 6, 5 DVB-H
Pertes de passage du couplage	dB	0,9±1
Caractéristiques générales		
Alimentation	V	+3.3 +5.2 +12
	mA	1300 550 55+LNB
Température en proximité de l'équipement	°C	-10..+65
Température ambiante avec ou sans ventilateur	°C	-10..+55/+45
Indice de protection		IP 30
Unités par emballage		1
Poids emballage	Kg	1,4
Dimensions emballage	mm	265 x 165 x 40