

**3DG-4T2-4T**

Modulaires



**Transmodulateur DVB-T2/T DVB-C vers DVB-T/C.** Le module vous permet de recevoir à partir de 4 fréquences DVB-T ou DVB-C indépendantes et du panneau arrière ("Smart & Pool") les programmes HD ou SD souhaités, de les décrypter via les CAM professionnels et de les remoduler dans les 4 multiplex numériques disponibles (COFDM ou QAM) dans l'ensemble de la bande de télévision.

3DG-4T2-4T		
Code		283165
entrées		
Nombre d'entrées		4
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	40-85
Démodulateurs		DVB-T2, DVB-T ou DVB-C (sélectionnable)
Bandes d'entrée		174-862
Canaux		E5-E69
Entrée AFC	MHz	$\pm 400$ (DVB-T2/T), $\pm 100$ (DVB-C)
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 Reed Solomon (204, 188)
Téléalimentation	mA	2 x 100 max (12V)
Sorties		
Multiplex générés		4 (2 couples de multiplex numériques adjacents)
Sortie		S2-E69
Fréquence de sortie	dB	111-862
Pas de syntonisation	kHz	250
Niveau maximum de sortie	dB $\mu$ V	95
Niveau de sortie	dB	De 0 à 20
Ondulation	dB	$\pm 1.5$
MER RF	dB	$\geq 36$
Réjections des interférences	dB	<-50
Spectre		Normal, inversé
Mode de fonctionnement		Normal, simple porteuse
Sortie IP		
Connecteurs		4

<b>Fond de panier</b>		
Type de sortie TS		Série
Sorties TS		48 pin sur Back Panel
Débit maximum TS	Mbps	1000 (bidirectionnel)
<b>Modulation DVB-T</b>		
Bandé	MHZ	6,7,8
Sortie		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Porteuses		2k, 8k
Intervalle de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
<b>Modulation DVB-C</b>		
Sortie		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Bandé à canal unique		Dépend du débit symbole de sortie
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Débit Symbole	Mbps	De 1000 à 6999
<b>Caractéristiques générales</b>		
Connecteurs		Mise à jour logiciel et lecture vidéo (type A, FAT32 filesystem, lecture fichiers .TS)
Mode de programmation		Interface web, clavier et écran frontal
Consommation	W	5 (without CAM); 20 (with 2 CAM)
Common interface		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM ou Mode Standard
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +50; de -10 à +45 (avec CAM)
Conformité		EN50083-2, EN60065
<b>Dimensions et conditionnement</b>		
Pièces		1
Code EAN		8016978100071
Dimensions de l'emballage	mm	305 x 220 x 85
Dimensions du produit	mm	245 x 208 x 54
Poids carton	kg	1.126