

## 3DG-4T2-4T

### Modulares



**Transmodulador de DVB-T2/T DVB-C a DVB-T/C.** El módulo permite recibir los programas HD o SD deseados desde 4 frecuencias DVB-T o DVB-C independientes diferentes y desde el panel trasero ("Smart & Pool"), descifrarlos mediante las CAM profesionales y remodularlos para su salida en los 4 multiplex digitales disponibles (COFDM o QAM) en toda la banda de TV.

3DG-4T2-4T		
Código		283165
Ingressi		
Número de entradas		4
Nivel de entrada	dBμV	40-85
Demoduladores		DVB-T2, DVB-T o DVB-C (seleccionable)
Bandas de entrada		174-862
Canales		E5-E69
Entrada AFC	MHz	±400 (DVB-T2/T), ±100 (DVB-C)
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 Reed Solomon (204, 188)
Telealimentación	mA	2 x 100 max (12V)
Uscite		
Creación de multiplex		8 (2 cuartetos de multiplex digitales adyacentes)
Canales de salida		S2-E69
Frecuencia de salida	dB	111-862
Paso de sintonización de salida	kHz	250
Nivel máximo de salida	dBμV	95
Nivel de salida	dB	De 0 a 20
Planitud de salida	dB	±1.5
MER RF	dB	≥36
Rechazo espurio	dB	<-50
Espectro		Normal, al revés
Modos de funcionamiento		Normal, portador único

Back panel		
Tipo de salida TS		Serial
Salidas TS		48 pines en el panel posterior
Velocidad de bits máxima TS	Mbps	1000 bidireccional
Modulazione DVB-T		
Banda	MHZ	6,7,8
Salida		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Transportistas		2k, 8k
Modulación del intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modulazione DVB-C		
Salida		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Banda monocanal		Depende del symbol rate de salida
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Tasa de símbolos	Mbps	Da 1000 a 6999
Caratteristiche generali		
Conectores		Actualización SW y reproducción de vídeo (tipo A, sistema de ficheros FAT32, reproducción de archivos .TS)
Modo de programación		Interfaz web, teclado y pantalla frontal
Consumo	W	5 (without CAM); 20 (with 2 CAM)
Interfaz común		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM o Standard Mode
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a 50; de -10 a +45 (con CAM)
Conformidad		EN50083-2, EN60065
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978100071
Dimensiones del embalaje	mm	305 x 220 x 85
Dimensiones del producto	mm	245 x 208 x 54
Peso bruto	kg	1.126