

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

Modulare



**Trasmodulatore da DVB-T2/T DVB-C a DVB-T/C.** Il modulo consente di ricevere da 4 diverse frequenze DVB-T o DVB-C indipendenti e dal Back Panel ("Smart & Pool") i programmi HD o SD desiderati, decriptarli tramite le CAM Professionali e rimodularli in uscita nei 4 multiplex digitali disponibili (COFDM o QAM) in tutta la banda TV.

3DG-4T2-4T		
Codice		283165
<b>ingressi</b>		
Numero ingressi		4
Livello ingresso	dB $\mu$ V	40-85
Demodulatori		DVB-T2, DVB-T o DVB-C (selezionabile)
Bande ingresso		174-862
Canali		E5-E69
Ingresso 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)
Telealimentazione	mA	2 x 100 max (12V)
<b>Uscite</b>		
Multiplex creati		4 (2 coppie di multiplex digitali adiacenti)
Canali uscita		S2-E69
Frequenza uscita	dB	111-862
Passo sintonia uscita	kHz	250
Livello massimo uscita	dB $\mu$ V	95
Livello di uscita	dB	Da 0 a 20
Piattezza uscita	dB	$\pm$ 1.5
MER RF	dB	$\geq$ 36
Reiezione spurie	dB	<-50
Spettro		Normale, invertito
Modalità funzionamento		Normale, portante singola

Back panel		
Tipo uscite TS		Seriale
Uscite TS		48 pin su Back Panel
Massimo bitrate TS	Mbps	1000 bidirezionale
Modulazione DVB-T		
Banda	MHZ	6,7,8
Uscita		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Portanti		2k, 8k
Modulazione intervallo guardia		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modulazione DVB-C		
Uscita		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Banda singolo canale		Dipende dal symbol rate di uscita
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Symbol rate	Mbps	Da 1000 a 6999
Caratteristiche generali		
Connettori		Aggiornamento SW e play video (tipo A, FAT32 filesystem, riproduzione file .TS)
Modalità programmazione		Web interface, tastiera e display frontali
Consumo	W	5 (without CAM); 20 (with 2 CAM)
Common interface		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM o Standard Mode
Temperatura lavoro	°C	Da -10 a 50; da -10 a +45 (con CAM)
Conformità		EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978100071
Dimensioni imballo	mm	305 x 220 x 85
Dimensioni prodotto	mm	245 x 208 x 54
Peso lordo	kg	1.126