



EKSELANS BY ITS



## MÓDULOS TRANSMODULACIÓN CM. ENTRADA SATÉLITE - SALIDA DVB-T / DVB-C PROGRAMABLE CM 3S-TC / CM 6S-TC



Módulos TWIN y HEXA para recepción de satélite DVB-S/S2  
Control independiente de cada tuner 13/18V - 22KHz - DiSEqC (A/B/C/D)  
Remultiplexación flexible de servicios en cualquier canal de salida  
Edición tablas NIT, SID remapping y paso o supresión de mensajes EMM y tablas CAT  
Salida QAM/COFDM programable  
Excelente calidad de la señal de salida con un MER alto  
Alto nivel de salida  
Inserción LCN / LCN HD  
Clonación de configuraciones y generación de informes  
Programación mediante software PC "CM Management"  
Clonación de configuraciones y generación de informes  
Gestión presencial (FA 524 / CM PR) ó remota (FA 524)

Referencia		CM 3S-TC	CM 6S-TC
Código		082016	082020
<b>ENTRADA</b>			
Número de tuners		3 (A, B, C)	6 (A1, B1, C1, A2, B2, C2)
Conectores de entrada y LOOP		3 / 3	6 / 6
Frecuencia de entrada	MHz	950 - 2150	
Nivel de entrada	dBμV	43 - 83	
Ancho de banda de canal	MHz	36	
Tipo de modulación		QPSK / 8PSK	
Telealimentación	V / KHz	13/18 - 0/22	
DiSEqC		A/B/C/D	
<b>SALIDA</b>			
Número de salidas		1	
Puerto de mezcla	dB	<1,5	
Frecuencias de salida	MHz	170 - 862	
Nivel máximo de salida	dBμV	95	
Regulación de salida	dB	20	
<b>Modulación DVB-T</b>			
Número de canales		3	4
Frecuencia de salida	MHz	170 - 862	
Constelación - Modo		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K	
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	
Intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32	
MER	dB	>35	
<b>Modulación DVB-C</b>			
Número de canales		4	4
Frecuencia de salida	MHz	50 - 862	
Constelación		16, 32, 64, 128, 256QAM	
Velocidad de símbolo	Mbps	4 ... 6,96	
MER	dB	>40	
<b>GENERAL</b>			
Programación local		Por cable USB / RJ45 (LAN)	
Programación remota		Por RJ45 (Internet) (CM Key)	
Alimentación	Vdc	5	
Consumo (Sin LNB)	mA	1800	2200
Temperatura de funcionamiento	°C	0 - 40	



CM 3S-TC



CM 6S-TC