

# CABEÇA DE REDE CM

## CM 8S 4CI-4TC



- ✓ Módulo OCTO com 4 entradas SAT e 8 sintonizadores (DVB-S/S2/S2X). Suporta multistream
- ✓ Compatível com BISS
- ✓ Controle independente de cada entrada 13/18V - 22KHz - DiSEqC (A/B/C/D)
- ✓ Suporte LNB Unicable: SatCR/dCSS
- ✓ Remultiplexação flexível de serviços em qualquer canal de saída
- ✓ Edição de tabelas NIT, remapeamento de SID e passagem ou supressão de mensagens EMM e tabelas CAT
- ✓ Saída QAM/COFDM programável
- ✓ Saída de até 4 canais COFDM / 4 canais QAM
- ✓ Alto nível de saída
- ✓ Excelente qualidade de sinal de saída com alto MER
- ✓ Inserção LCN / LCN HD
- ✓ Programação via PC com software SW ("CM Management")
- ✓ Clonagem de configurações e geração de relatórios
- ✓ Gerenciamento no local (FA 510 / CM PR) ou remoto (FA 524)
- ✓ 4 slots de interface comum



EKSELANS BY ITS



CM 8S 4CI-4TC

## TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA		CM 8S 4CI-4TC
Código		082325
ENTRADA		
Número de entradas		4x RF
Número de sintonizadores		8
Frequência de entrada	MHz	950 - 2150
Nível de entrada	dBµV	40 - 79
Taxa de símbolos	Mbps	1 - 45
Tipo de modulação		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK
Telepotência	V / KHz	13/18 - 0/22
Corrente máxima por entrada de LNB	mA	500
Corrente máxima total dos LNBs	mA	750
Interface comum		4 x CI
DiSEqC		A / B / C / D
Único		SatCR / dCSS
SAÍDAS		
Número de saídas		1+1 (RFMIX)
Porta de mistura	dB	<1,5
Frequências de saída	MHz	170 - 862
Nível máximo de saída	dBµV	95
Regulação da saída	dB	20
Modulação DVB-T		
Número de canais		4 contínuos
Frequência de saída	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constelação - Modo		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
Largura de banda	MHz	7 y 8
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
Modulação DVB-C		
Número de canais		4 contínuos
Frequência de saída	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constelação		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largura de banda	MHz	7 y 8
Taxa de símbolos	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>35
GERAL		
Programação local		Via cabo USB / RJ45 (LAN) com FA 524 ou CM PR
Programação remota		Via RJ45 (Internet) (FA 524 Key)
Alimentação eléctrica	Vdc	5
Consumo de energia (sem LNB, sem CAM)	mA	2200
Temperatura de funcionamento	°C	0 - 40

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- O produto atende aos requisitos do mercado CE. A declaração de conformidade está disponível no site [www.ek.plus](http://www.ek.plus).