

CABEÇA DE REDE CM

CM 4T-CI-TC

★ ★ ★
MADE IN EUROPE
★ ★ ★



- ✓ Módulo QUAD terrestre e a cabo (DVB-T / T2 / C)
- ✓ 1 entrada / 4 sintonizadores independentes
- ✓ Loop de entrada
- ✓ Remultiplexação flexível de serviços em qualquer canal de saída
- ✓ Edição de tabelas NIT, remapeamento SID e passagem ou supressão de mensagens EMM e tabelas CAT
- ✓ Saída QAM/COFDM programável
- ✓ Saída de até 4 canais COFDM / 4 canais QAM flexíveis
- ✓ Alto nível de saída
- ✓ Excelente qualidade do sinal de saída com um MER elevado
- ✓ Inserção LCN / LCN HD
- ✓ Programação através de software PC ("CM Management")
- ✓ Clonagem de configurações e geração de relatórios
- ✓ Gestão local (FA 510 / CM PR) ou remota (FA 524)
- ✓ 2 slots de interface comum

Ek EKSELANS BY ITS



CM 4T-CI-TC

TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA		CM 4T CI-TC
Código		082259
ENTRADA		
Número de entradas		1x RF
Número de sintonizadores		4
Receção DVB-T/T2		
Frequência de entrada	MHz	110 - 862
Nível de entrada	dBµV	33-88
Constelação - Modo		QPSK, 16, 64, 256QAM 1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K
Receção DVB-C		
Frequência de entrada	MHz	42 - 1002
Nível de entrada	dBµV	46 - 88
Constelação - Modo	- / MHz	QPSK, 16, 32, 64, 128, 256 QAM / 6, 7, 8
Taxa de símbolos	MSps	1 - 7.2
Anexos suportados		A, B y C
Interface comum		2 x CI
SAÍDA		
Número de saídas		1
Porta de mistura	dB	<1,5
Frequências de saída	MHz	5-900
Nível máximo de saída	dBµV	95
Regulação da saída	dB	20
Modulação DVB-T		
Número de canais		4 flexíveis
Frequência de saída	MHz	50-860
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	>32
Modulação DVB-C		
Número de canais		4 flexíveis
Frequência de saída	MHz	50-860
Constelação		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largura de banda	MHz	7 y 8
Taxa de símbolos	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>32
GERAL		
Programação local		Por cable USB / RJ45 (LAN) con FA 524 o CM PR
Programação remota		Por RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentação eléctrica	Vdc	5
Consumo de energia (sem CAM)	mA	2500
Temperatura de funcionamento	°C	0 - 40

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

- O produto está em conformidade com os requisitos da marcação CE. A declaração de conformidade está disponível no sítio Web www.ek.plus.