STATION DE TETE SERIE CM

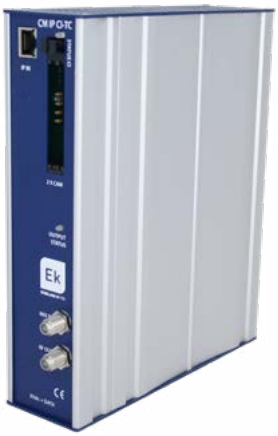
CM IP-TC · CM IP CI-TC

MADE IN EUROPE

- √ Entrée jusqu'à 31 services IP Unicast / Multicast
- √ Protocoles pris en charge : SPTS / MPTS, UDP / RTP, SIP, QoS
- √ Prise en charge de services avec différents débits d'entrée
- √ Sortie QAM / COFDM programmable
- √ Remultiplexage flexible des services sur la sortie IP
- √ Édition des tables NIT, remappage SID, envoi ou suppression de messages EMM et tables CAT
- √ Insertion LCN / LCN HD
- √ Connecteur de sortie ou connecteur d'entrée pour le mélange
- √ Niveau de sortie élevé
- √ Qualité de signal de sortie excellente avec un MER élevé
- √ Programmation via le logiciel PC "CM Management"
- √ Clonage de configuration. Rapport d'état et de configuration
- √ Gestion à distance depuis FA 524 en utilisant CM KEY

EKSELANS BY ITS

CM IP-TC



CM IP CI-TC

ITS Partner O.B.S S.L · Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallés · Barcelona (Spain)
Phone: +34935839543 · info@ek.plus · www.ek.plus

EKSELANS BY ITS

DONNEES TECHNIQUES

RÉFÉRENCE		CM IP-TC	CM IP CI-TC
Code		082018	082019
ENTRÉE			
Connecteur		RJ45 - Fast Ethernet	RJ45 - Fast Ethernet
Schéma de routage		Unicast / Multicast	Unicast / Multicast
Flux maximum		31 (SPTS / MPTS)	31 (SPTS / MPTS)
Protocoles pris en charge		IEEE 802.3, SPTS/MPTS, UDP, RTP, QoS	IEEE 802.3, SPTS/MPTS, UDP, RTP, QoS
Assignation IP locale		DHCP / Statique	DHCP / Statique
PCR (Program Clock Reference)		Conforme à ETSI TR 101 290	Conforme à ETSI TR 101 290
INTERFACE COMMUNE			
Slots		-	2
SORTIE			
Nombre de sorties		1	1
Port de mélange	dB	<1,5	<1,5
Fréquence de sortie	MHz	5-900	5-900
Niveau de sortie maximal	dBµV	95	95
Régulation de sortie	dB	20	20
Modulation DVB-T			
Nombre de canaux		3	4
Fréquence de sortie	MHz	50-860	50-860
Constellation - Mode		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K	QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervalle de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	dB	>35	>35
Modulation DVB-C			
Nombre de canaux		4	4
Fréquence de sortie	MHz	50-860	50-860
Constellation		16, 32, 64, 128, 256QAM	16, 32, 64, 128, 256QAM
Débit symboles	Mbps	4 ... 6,96	4 ... 6,96
MER	dB	>40	>40
GÉNÉRAL			
Programmation locale		Par câble USB / RJ45 (LAN) avec FA 524 ou CM PR	Par câble USB / RJ45 (LAN) avec FA 524 ou CM PR
Programmation à distance		Par RJ45 (Internet) (CM Key)	Par RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentation électrique	Vdc	5	5
Consommation (sans CAM)	mA	1500	1800
Température de fonctionnement	°C	0 - 40	0 - 40

ITS Partner O.B.S S.L · Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallés · Barcelona (Spain)
Phone: +34935839543 · info@ek.plus · www.ek.plus