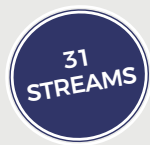


CENTRALE DI TESTA CM

CM IP-TC · CM IP CI-TC



- ✓ Input fino a 31 servizi IP Unicast / Multicast
- ✓ Protocolli supportati: SPTS / MPTS, UDP / RTP, SIP, QoS
- ✓ Supporto per servizi con diversi bi-trate di ingresso
- ✓ Uscita QAM / COFDM programmabile
- ✓ Remultiplexing flessibile dei servizi sull'uscita IP
- ✓ Modifica delle tabelle NIT, remapping SID, invio o cancellazione di messaggi EMM e tabelle CAT
- ✓ Inserimento LCN / LCN HD
- ✓ Connettore di uscita o connettore di ingresso per il mixing
- ✓ Alto livello di uscita
- ✓ Eccellente qualità del segnale di uscita con un alto MER
- ✓ Programmazione tramite software PC "CM Management"
- ✓ Clonazione della configurazione. Rapporto di stato e configurazione
- ✓ Gestione remota da FA 524 utilizzando CM KEY



EKSELANS BY ITS



CM IP-TC



CM IP CI-TC

TABELLA TECNICA

ARTICOLO		CM IP-TC	CM IP CI-TC
Codice		082018	082019
INGRESSO			
Connettore		RJ45 - Fast Ethernet	RJ45 - Fast Ethernet
Schema di routing		Unicast / Multicast	Unicast / Multicast
Flussi massimi		31 (SPTS / MPTS)	31 (SPTS / MPTS)
Protocolli supportati		IEEE 802.3, SPTS/MPTS, UDP, RTP, QoS	IEEE 802.3, SPTS/MPTS, UDP, RTP, QoS
Assegnazione IP locale		DHCP / Static	DHCP / Static
PCR (Program Clock Reference)		Secondo ETSI TR 101 290	Secondo ETSI TR 101 290
INTERFACCIA COMUNE			
Slot		-	2
USCITA			
Numero di uscite		1	1
Porta di miscelazione	dB	<1,5	<1,5
Frequenza di uscita	MHz	170 - 862	170 - 862
Livello massimo di uscita	dBμV	95	95
Regolazione dell'uscita	dB	20	20
Modulazione DVB-T			
Numero di canali		3	4
Frequenza di uscita	MHz	170 - 862	170 - 862
Costellazione - Modalità		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
Intervallo di guardia		1/4, 1/8, 1/16, 1/32	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	dB	>35	>35
Modulazione DVB-C			
Numero di canali		4	4
Frequenza di uscita	MHz	50 - 862	50 - 862
Costellazione		16, 32, 64, 128, 256QAM	16, 32, 64, 128, 256QAM
Tasso di simboli	Mbps	4 ... 6,96	4 ... 6,96
MER	dB	>40	>40
GENERALE			
Programmazione locale		Con cavo USB / RJ45 (LAN) con FA 524 o CM PR	Con cavo USB / RJ45 (LAN) con FA 524 o CM PR
Programmazione remota		Per RJ45 (Internet) (CM Key)	Per RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentazione	Vdc	5	5
Consumo (senza CAM)	mA	1500	1800
Temperatura di lavoro	°C	0 - 40	0 - 40