TERRA

Автономные модуляторы
Цифровой ТВ модулятор

Преобразование TSoIP сигналов в 2-а РЧ канала модуляции QAM/COFDM.

- программно переключаемые стандарты DVB-C/DVB-T/J.83B/ISDB-T
- SPTS или MPTS входной поток
- любая программа на любой выход
- PCR обновление
- преобразование протокола RTSP стандартов H.264, H.265 на транспортный поток
- управление и обнаружение IP–камеры
- Web интерфейс через назначенный Ethernet порт
- входное ответвление распределения РЧ сигнала
- литой корпус в пластиковой оболочке
- разъемы:
  RF вход/выход – типа F
  Ethernet управление, выход потока Ethernet – RJ–45
  DC вход – 3.5 mm/1.3 mm DC jack

CABRIOLINE



Технические характеристики

Т И П			MI520			
Номер заказа			информация для заказа*			
IP вход	стандарт		IEE802.3 10/100 BaseT			
	скорость потока		< 80 Mbit/s			
	скорость потока		UDP / RTP / RTSP			
	MPTS, SPTS		Yes			
РЧ выход	число каналов	pr.	2			
	стандарт	pr.	**DVB-T**	**ISDB-T**	**DVB-C**	**J.83B**
	модуляция		QPSK/QAM16/QAM64	QPSK/QAM16/ QAM64/DQPSK	QAM16/QAM32/ QAM64/QAM128/QAM256	QAM64/QAM256
	частотный диапазон	pr.	174 - 230 MHz, 470–862 MHz		96–862 MHz	
	частотный план ТВ каналов		соседние каналы			
	уровень/импеданс		90 dBμV/75 Ω			
	MER		≥ 35 dB		≥ 40 dB	
	ширина полосы		7/8 MHz pr.	6 MHz	1.15...8.3 MHz	6 MHz
	коэффициент избыточности	pr.	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8		–	
	защитный интервал	pr.	1/4, 1/8, 1/16, 1/32		–	
	скорость цифрового потока		–		1...7.2 Msps pr.	5.057/6.36 Msps
	режим передачи		2K		–	
	диапазон регулирования вых. уровня суммарного сигнала	pr.	0 ÷ 30 dB с шагом 1 dB			
	частотный диапазон выходного ответвления/потери		45–862 MHz / ≤ 2.5 dB			
Порт управления			стандарт IEE802.3 10/100 BaseT (такой же, как входной поток)			
UI язык			многоязычный			
Потребляемый ток			12 ± 1 V 375 mA (MI520)			
Потребляемая мощность			100–240 V~ 50/60 Hz 5.5 W (MI520P)			
Диапазон рабочих температур			0° ÷ +40° C			
Габариты/Вес (в упаковке)			133x63x39 mm/0.18 kg (MI520); 133x63x39 mm/0.26 kg (MI520P)			

pr. переключается программным путем

* информация для заказа:

Тип	Номер заказа
MI520	14809
MI520P	14813

MI520P упакован с внешним источником питания SYS1381–1212–W2E

Автономные модуляторы

Источник питания



- импульсный источник питания
- встроенная защита от короткого замыкания

Технические характеристики

Т И П	SYS1381-1212-W2E
Номер заказа	00635
Выходное напряжение	+12 V 1 A, макс.
Напряжение питания	100–240 V~ 50/60 Hz
Диапазон рабочих температур	$0^0 \div +40^0$ C
Габариты/Вес (в упаковке)	63.6x29.5x45.6 mm/0.091 kg

Пример применения

Добавление сигнала от IP CCTV видео камер в сеть распределения ТВ сигналов.

