

Однополосные ТВ модуляторы TERRA MT32



Производитель:	TERRA
Вес:	0.59 кг
Сигнал на входе:	CVBS (аналог)
Сигнал на выходе:	ВЧ однополосный
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Мультистандартные перестраиваемые ТВ модуляторы MT32 предназначены для формирования однополосного сигнала аналогового ТВ на любом канале телевизионного диапазона. Модулятор оснащен встроенным блоком питания, процессором управления и является полностью самостоятельным устройством.

Функциональные особенности:

- Перестраиваемые ТВ модуляторы с одной боковой полосой
- Светодиодный дисплей и кнопочное управление встроенным микропроцессором
- Энергонезависимая память параметров настройки
- ФАПЧ кварцевая стабилизация частот несущих видео и звука
- Регулировка выходного уровня ВЧ и входного уровня звука
- Проходное суммирование по ВЧ
- Низкий уровень гармоник и интермодуляционных искажений
- Встроенный тест-генератор
- Разъемы: видео/аудио — типа RCA гнездо, ВЧ — типа F

Характеристики

Тип	MT32	
Вход видео	частотный диапазон	20 Hz - 6 MHz
	уровень/импеданс	1 V ± 0,1 V/75 Ω

Вход аудио	частотный диапазон	20 Hz - 15 kHz
	пределы регулировки	0 ÷ 7 dB
	уровень/импеданс	775 mV/10 kΩ
Выход РЧ	уровень (типовой)/импеданс	95 dB _μ V/75 Ω
	пределы регулировки	0 ÷ -15 dB
	выходные каналы соответственно стандартам рг	B/G/D/K/Au/I/L
	частотный диапазон рг	45-862 MHz
Частота звуковой поднесущей рг		5,5 MHz, 6,0 MHz, 6,5 MHz
Плавная регулировка частоты рг		± 2,25 MHz макс. с шагом 0,25 MHz
Проходные потери суммирования РЧ		2,5 dB
Полоса частот суммирования РЧ сигнала		45-862 MHz
Отношение A/V рг		12/16 dB
Глубина амплитудной модуляции, типичная		81 %
Отношение сигнал/шум, взвешенный		≥ 55 dB
Интермодуляционные искажения II, III порядка		< -60 dB
Потребляемая мощность		230 V~ 50/60 Hz 5,5 W
Диапазон рабочих температур		-10 ÷ +50 °C
Габаритные размеры/Масса (в упаковке)		135x180x52 mm/0,74 kg