

Двухполосные ТВ модуляторы MT29, MT29C

Снят с производства



Производитель: [TERRA](#)

Сигнал на выходе: [ВЧ двухполосный](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Новые модели



[Перестраиваемые двухполосные ТВ модуляторы Terra серии Cabrio MT57](#)

Код: 261695

Узнать цену и наличие

Производитель: TERRA



[Перестраиваемые двухполосные ТВ модуляторы Terra серии Cabrio MT47](#)

Код: 051205

Узнать цену и наличие

Производитель: TERRA

Описание

Достоинства:

- перестраиваемые ТВ модуляторы с двухполосной модуляцией;
- энергонезависимая память;
- ФАПЧ кварцевая стабилизация частот несущих видео и звука;
- регулировка уровня звука;
- проходное суммирование по ВЧ;
- одним модулятором перекрывается весь ТВ диапазон;
- встроенный тест-генератор;
- разъемы: видео/аудио-типа 3xRCA гнездо, ВЧ-типа F.

Различия:

MT29

стандарты: В, G, D, K, H, I, L, M, N

MT29C

стандарты: В, G, стерео A2

Характеристики

Тип		MT29	MT29C
Вход видео	частотный диапазон	20 Hz - 6 MHz	
	уровень / импеданс	1 V ± 1 dB / 75 Ω	
Вход аудио	частотный диапазон	20 Hz - 15 kHz	
	уровень / импеданс / девиация*	775 mV RMS / 10 kΩ / 50 Hz	
Выход ВЧ	уровень (типовой) / импеданс	85 dBμV / 75Ω	
	пределы регулировки	0 ÷ -15 dB	
	выходные каналы / диапазон частот pr	21-69(G, H, I, K)/470-862 MHz 14 - 78 (M, N)/470 - 862 MHz 6-SR18 (D)/174-294 MHz E5-S20 (B)/174-300 MHz 1-3 (D)/48.5-84 MHz E2-E4 (B)/47-68 MHz	
Точность установки частоты		± 20 kHz	
Частота звуковой поднесущей pr		5.5 MHz, 6.0 MHz, 6.5 MHz	A2 stereo
Плавная регулировка частоты сигнала несущей видео pr		± 2.25 MHz с макс. шагом 0.25 MHz	
Проходные потери суммирования ВЧ		< 2.0 dB	
Полоса частот суммирования ВЧ сигнала		47 - 862 MHz	
Неравномерность АЧХ в полосе видео		± 1 dB	
Отношение A/V, коммутируемое pr		12 / 16 dB	
Глубина амплитудной модуляции, типичная		75%	
Отношение сигнал/шум, взвешенный		≥ 55 dB	

II, III порядка интермодуляционные искажения	< -60 dB
Потребляемая мощность	230 V / 50 Hz / 2 VA
Диапазон рабочих температур	-10 °C ÷ +50 °C
Габариты / Вес (в упаковке)	128 × 120 × 54 mm / 0.5 kg

* - возможна установка стандартной девиации ± 50 kHz несущей звука при входном уровне от 150 mV до 775 mV.

pr - переключается программным путем.