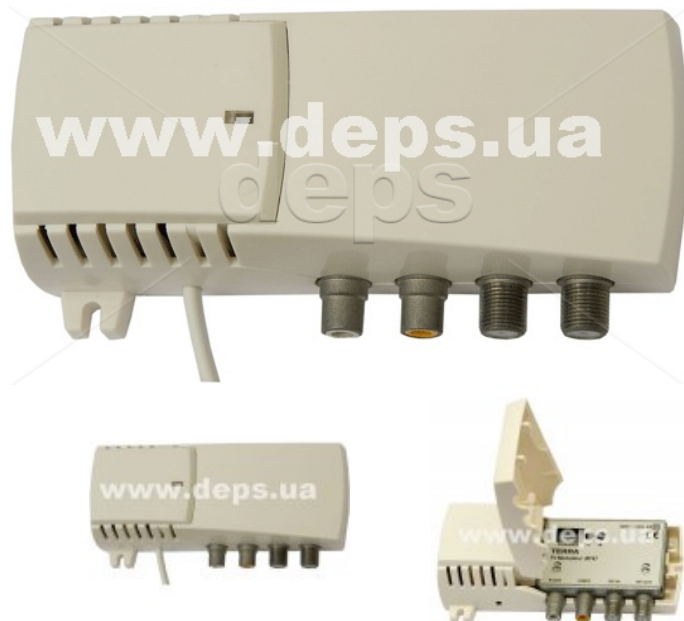


Перестраиваемые двухполосные ТВ модуляторы Terra серии Cabrio MT47



Производитель:	TERRA
Вес:	0.36 кг
Сигнал на входе:	CVBS (аналог)
Сигнал на выходе:	ВЧ двухполосный
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Достоинства:

- перестраиваемые ТВ модуляторы с двухполосной модуляцией
- светодиодный дисплей и кнопочное управление встроенного микропроцессора
- энергонезависимая память
- ФАПЧ кварцевая стабилизация частот несущих видео и звука
- литой корпус в пластиковой оболочке
- встроенный источник питания
- регулировка уровня звука, выходного уровня ВЧ
- блокировка от несанкционированного изменения канала
- проходное суммирование по ВЧ
- разъемы:

видео/аудио - RCA гнездо

ВЧ - F гнездо

Различия:

MT41

стандарты: G/H/I/L/K/M/N/Au (ДМВ диапазон)

MT47

стандарты: B/G/D/K/H/I/L/M/N/Au (ДМВ & МВ диапазоны)

MT57

стандарты: B/G/Au/стерео A2, D/K/H/I/L/M/N/моно (ДМВ & МВ диапазоны)

Характеристики

Тип		MT47
Видео вход	диапазон частот	20 Гц - 6 МГц
	уровень / импеданс	1 В ± 1 дБ/75 Ом
Аудио вход	диапазон частот	20 Гц - 15 кГц
	пределы регулировки	0 ÷ 7 дБ
	уровень / импеданс	2x775 мВ RMS/10 кОм/50 кГц*
ВЧ выход	уровень / импеданс	85 дБмкВ/75 Ω
	пределы регулировки	0 ÷ -20 дБ
	выходные каналы ^{пр}	B/G/D/K/H/I/L/M/N/Australia
	диапазон частот ^{пр}	45-84 МГц, 170-230 МГц, 470-862 МГц
Частота звуковой поднесущей ^{пр}		4.5 МГц, 5.5 МГц, 6.0 МГц, 6,5 МГц
Подстройка частоты видео несущей ^{пр}		± 2.25 MHz max. с шагом 0.25 MHz
Проходные потери суммирования ВЧ Terr/SAT		1.5 дБ/2.5 дБ
Диапазон частот суммирования ВЧ сигнала		5-2150 МГц
Передача ПТ через цепь ВЧ вход/выход		0,3 А
Неравномерность АЧХ в полосе видео		± 1 дБ
Изменение отношения А / V ^{пр}		12 / 16 дБ
Глубина амплитудной модуляции		81%
Отношение сигнал/шум (взвешенное)		≥ 55 дБ
Потребляемая мощность		230 В / 50 Гц / 3,5 Вт
Диапазон рабочих температур		-10 °C ÷ +50 °C
Габариты		133 × 73 × 39 мм
Вес (в упаковке)		0.36 кг

* - возможна установка стандартной девиации ± 50 кГц несущей звука при входном уровне от 340 мВ до 775 мВ

** - возможна установка стандартной девиации ± 50 кГц несущей звука при входном уровне от 388 мВ до 1545 мВ на обоих аудио входах

*** - вторая частота звуковой поднесущей 5,742 МГц - B/G/Au/стерео A2

пр. - переключается программным путем