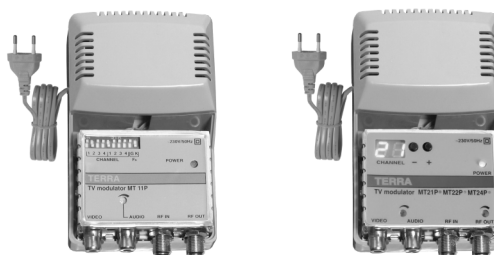




Перестраиваемые ТВ модуляторы Двухполосные ТВ модуляторы

- перестраиваемые ТВ модуляторы с двухполосной модуляцией
- энергонезависимая память
- ФАПЧ кварцевая стабилизация частот несущих видео и звука
- встроенный источник питания
- регулировка уровня звука
- проходное суммирование по ВЧ
- ТВ диапазон перекрывается тремя типами модуляторов
- разъемы:
видео/аудио – типа 2xRCA гнездо
ВЧ – типа F



MT11P, MT12P, MT14P

изменение выходного канала, выбор стандарта с помощью кодового переключателя;
стандарты MT11P: I, K, G, H, M, N (ДМВ диапазон);
стандарты MT12P, MT14P: B, D (МВ диапазон)

MT21P, MT22P, MT24P

светодиодный дисплей и кнопочное управление встроенного микропроцессора;
регулировка выходного уровня ВЧ;
защита от несанкционированного доступа;
стандарты MT21P: I, K, G, H, M, N (ДМВ диапазон);
стандарты MT22P, MT24P: B, D (МВ диапазон)

Технические характеристики

Т И П		MT11P	MT21P	MT12P	MT22P	MT14P	MT24P
Номер заказа		00822	00890	00823	00891	00824	00892
Вход видео	частотный диапазон	20 Hz – 6 MHz					
	уровень/импеданс	1 V ± 1 dB/75 Ω					
Вход аудио	частотный диапазон	20 Hz – 15 kHz					
	пределы регулировки	+1 ÷ -14 dB					
	уровень/импеданс/девиация*	775 mV RMS/10 kΩ/50 kHz					
Выход ВЧ	уровень(типовой)/импеданс	75 dBμV/75 Ω	85 dBμV/75 Ω	75 dBμV/75 Ω	85 dBμV/75 Ω	75 dBμV/75 Ω	85 dBμV/75 Ω
	пределы регулировки	-	0 ÷ -15 dB	-	0 ÷ -15 dB	-	0 ÷ -15 dB
	выходные каналы	21-69 (I, G, H, K) 470-862 MHz 14-78 (M, N) 470-862 MHz	470-862 MHz	6-SR18 (D) 174÷294 MHz** E5-S20 (B) 174÷300 MHz***	174÷300 MHz***	1-3 (D) 48.5÷84 MHz** E2-E4 (B) 47÷68 MHz***	47÷68 MHz***
Точность установки частоты		± 50 kHz					
Частота звуковой поднесущей	рг.	4.5 MHz, 5.5 MHz, 6.0 MHz, 6.5 MHz	5.5 MHz, 6.5 MHz				
Плавная регулировка частоты сигнала несущей видео	рг.	-	±2.25 MHz макс. с шагом 0.25 MHz	-	±2.25 MHz макс. с шагом 0.25 MHz	-	±2.25 MHz макс. с 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 А/V		13 ± 3 dB					
Глубина амплитудной модуляции, типичная		75 %					
Регулировка глубины амплитудной модуляции	рг.	-	± 6 %	-	± 6 %	-	± 6 %
Отношение сигнал/шум, взвешенный		≥ 55 dB					
Прекоррекция АЧХ аудио тракта		50 μs					
Потребляемая мощность		3 VA/230 V/50 Hz					
Диапазон рабочих температур		-10° ÷ + 50° C					
Габариты		78x118x47 mm					
Вес (в упаковке)		0.37 kg					

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

** выходные каналы: стандарт D/ OIRT, поднесущая звука 6.5 MHz

*** выходные каналы: стандарт D/ CCIRT, поднесущая звука 5.5 MHz

рг. переключается программным путем