

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЯТОРОВ TTV2/15

Входные и модуляционные параметры		
Стандарт вещания		SECAM D/K (другой по требованию заказчика)
Звуковое сопровождение		ЧМ моно
Усиление сигналов изображения - звука		Совместное
Отношение сигналов изображения-звукa		10:1
Вход видео	Уровень	1Впик-пик ± 6 дБ
	Обратные потери	Не хуже -30 дБ (0÷6 МГц)
	Разъем	BNC гнездо, 75Ω
Вход звука	Уровень	0 дБм ± 6 дБ ($\Delta f=50$ кГц)
	Входное сопротивление	600 $\pm$ 60 Ом
	Разъем	XLR гнездо
Типовые параметры		
Видео	Частотная характеристика	В соответствии с полем допуска ГОСТ
	Переходная характеристика	В соответствии с полем допуска ГОСТ
	Перекося плоской части импульсов частоты полей	Не более 0,8%
	Перекося плоской части импульсов частоты строк	Не более 0,8%
	Уровень шума в канале яркости	< -60 дБ
	Уровень фона	< -49 дБ
	Дифференциальное усиление	Не более 6%
	Дифференциальная фаза	Не более 3°
	Нелинейность канала яркости	Не более 8%
Звук	Неравномерность АЧХ	Не более $\pm 0,5$ дБ (30 Гц ÷ 15 кГц)
	Нелинейные искажения	< 0,35% (30 Гц ÷ 15 кГц, $\Delta f=50$ кГц)
	Уровень ЧМ фона и шума	< -62 дБ
	ПАМ	< 2,5 %
	СПАМ	< 0,8 %
ВЧ	Выходная мощность	2/15 Вт (пик СИ)
	Диапазоны рабочих частот	I,II,III
	Нестабильность частоты	Не более 0.1×10^{-6}
	Уровень ИМ составляющих	Не хуже -53 дБ (без корректора)
Общие параметры		
Напряжение сети питания, В		220 $\pm$ 20%
Потребляемая мощность, ВА		120
Температура окружающей среды, °С		+5 ÷ +45
Относительная влажность при +20°С, %, не более		80
Тип выходного разъема (50 Ом)		розетка тип N
Интерфейс дистанционного управления		WEB, SNMP, RS232 / 485
Габариты: (высота * ширина * глубина), мм		(90 * 483 * 460)
Масса, кг		~ 9

ПЕРЕДАТЧИКИ•АНТЕННЫ•ВЧ КОМПОНЕНТЫ•ВЧ КАБЕЛЬ

Адрес: Россия, 630049, г. Новосибирск-49, Красный проспект, 220, а/я 115

Тел/факс: (383) 210-62-94, 363-22-03

E-mail: microtec@microtec.ru <http://www.microtec.ru>