

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАТЧИКА TTV5000

Входные и модуляционные параметры		
Стандарт вещания	SECAM D/K (другой по требованию заказчика)	
Звуковое сопровождение	ЧМ моно	
Усиление сигналов изображения - звука	Совместное	
Вход видео	Уровень	1Впик-пик ± 6 дБ
	Обратные потери	Не хуже -30 дБ (0÷6 МГц)
	Разъем	BNC гнездо, 75Ω
Вход звука	Уровень	0 дБ ± 6 дБ (Δf=50кГц)
	Обратные потери	Не хуже -30 дБ (40 Гц ÷ 15 кГц)
	Разъем	XLR гнездо, 600Ω
Типовые параметры		
Видео	Частотная характеристика	В соответствии с полем допуска ГОСТ 20532-83
	Переходная характеристика	В соответствии с полем допуска ГОСТ Р 50890-96
	Перекося плоской части импульсов частоты полей	Не более ± 1%
	Перекося плоской части импульсов частоты строк	Не более ± 0,8%
	Неравномерность ГВЗ	Не более ± 20 нсек
	Уровень шума в канале яркости	< -60 дБ
	Уровень фона	< -52 дБ
	Дифференциальное усиление	Не более 6%
	Нелинейность	Не более 8%
	Дифференциальная фаза	Не более 3°
Звук	Неравномерность АЧХ	Не более ± 0,4 дБ (30 Гц ÷ 15 кГц)
	Предыскажения	50 мсек
	Нелинейные искажения	< 0,3% (30 Гц ÷ 15 кГц, Δf=50 кГц)
	Уровень ЧМ фона и шума	< -62 дБ
ВЧ	Выходная мощность	5000 Вт
	Диапазон рабочих частот	I, II или III
	Нестабильность частоты	Не более 0.05 x 10 <sup>-6</sup>
	Уровень внеполосных составляющих	Не хуже -67 дБ
	Уровень ИМ составляющих	Не хуже -53 дБ
Общие параметры		
Напряжение сети питания, В	380/220 ± 20%	
Потребляемая мощность, Вт	9100	
Температура окружающей среды, °С	+5 ÷ +45	
Система охлаждения	встроенная воздушная	
Тип выходного разъема (50 Ом)	EIA 1 5/8	
Интерфейс дистанционного управления	WEB, SNMP	
Габариты: (высота * ширина * глубина), мм	стойка 19" – 42U (2058 * 619 * 1000)	
Масса, кг	~ 450	

**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](mailto:microtec@microtec.ru) <http://www.microtec.ru>