

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАТЧИКА

TFR4000

ВЧ параметры		
Номинальная выходная мощность, Вт	4000	
Регулирование уровня вых. мощности	0 ÷ 100%	
Режимы работы	Пилот-тон/Полярная модуляция/Моно/Внеш.КСС (управление с лицевой панели)	
Диапазон модулирующих частот	30 ÷ 15000 Гц	
Предыскажения	0/50мкс/75мкс (управление с лицевой панели)	
Диапазон рабочих частот/Шаг изменения	65.9 ÷ 74 МГц / 10 кГц (управление с лицевой панели)	
Нестабильность частоты	± 5x10 ⁻⁷	
Уровень побочных радиоколебаний	< 80 дБ	
ПАМ	< 0,05% (типовое)	
СПАМ	< 0,15% (типовое)	
Диапазон модулирующих частот	30 ÷ 15000 Гц	
НЧ параметры		
Стерео/Моно	Уровень входного сигнала	0 дБм ном. (±8дБ регулировка с лицевой панели)
	Входной разъем	XLR, 600 Ом/10 кОм (выбор с лицевой панели)
	Неравномерность АЧХ	±0,1 дБ: 30 Гц ÷ 15 кГц,
	Нелинейные искажения	< 0,1% (Пилот-тон, Моно) или 0,18% (Полярная модуляция): 30 Гц ÷ 15 кГц
	Защищенность от интегральной помехи	< 80дБ (Моно), 74дБ (Пилот-тон) или 70дБ (Полярная модуляция). 50мкс - вкл.
RDS	Уровень входного сигнала	0 дБм ном. (±8дБ регулировка с лицевой панели)
	Входной разъем	XLR, 600 Ом/10 кОм (выбор с лицевой панели)
19кГц	Неравномерность АЧХ	±0,1 дБ: 30 Гц ÷ 15 кГц,
	Нелинейные искажения	< 0,1% (Пилот-тон, Моно) или 0,18% (Полярная модуляция): 30 Гц ÷ 15 кГц
Общие параметры		
Напряжение сети питания, В	380/220 ± 20%	
Потребляемая мощность, Вт	8000	
Температура окружающей среды, °C	+5 ÷ +45	
Относительная влажность при +20°C, %, не более	80	
Допустимая высота	3000 м над уровнем моря	
Система охлаждения	встроенная воздушная	
Тип выходного разъема (50 Ом)	EIA 7/8	
Интерфейс дистанционного управления	WEB, SNMP, RS232/485	
Габариты: (высота * ширина * глубина), мм	стойка 19" – 33U (1658 * 619 * 1000)	
Масса, кг	~ 280	

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>