

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		$\pm 5 \times 10^{-7}$
Уровень побочных радиоклебаний		< 80 дБ
ПАМ		< 0,05% (типовое)
СПАМ		< 0,15% (типовое)
Диапазон модулирующих частот		30 ÷ 15000 Гц
НЧ параметры		
Сtereo/Моно	Уровень входного сигнала	0 дБм ном. (± 8 дБ регулировка с лицевой панели)
	Входной разъем	XLR, 600 Ом/10 кОм (выбор с лицевой панели)
	Неравномерность АЧХ	$\pm 0,1$ 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. (± 8 дБ регулировка с лицевой панели)
	Входной разъем	XLR, 600 Ом/10 кОм (выбор с лицевой панели)
19кГц	Неравномерность АЧХ	$\pm 0,1$ 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 \pm 20%
Потребляемая мощность, Вт		8000
Температура окружающей среды, °С		+5 ÷ +45
Относительная влажность при +20°С, %, 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>