

Ретранслятор Гранит РТ-3



- прочная модульная конструкция
- 99 каналов
- мощность от 5 до 40 Вт (программируется)
- программируемый шаг сетки частот (12,5/25 кГц)
- DTMF кодер/декодер (опция)
- встроенный CTCSS кодер/декодер
- встроенный DCS кодер/декодер
- встроенный дуплексный фильтр (опция)
- запрет работы на занятом канале (программируется)
- таймерное отключение передачи (программируется)
- встроенный сетевой блок питания автоматическое переключение на резервное питание
- возможность установки внутреннего циркулятора
- компьютерное программирование

Диапазон частот, МГц	146 - 174
Рабочий цикл, %	100
Выходная мощность, Вт	До 40
Количество каналов	99
Выходная мощность аудио (на 8 Ом), Вт	6
Чувствительность, мкВ	0,25
Селективность, дБ	80
Интермодуляция, дБ	75
Нелинейные искажения не хуже, %	2,5
Уровень побочных излучений, дБ	-75
Разнос каналов, кГц	12,5 / 25
Максимальная девиация частоты, кГц	±5 (25); ±2,5 (12,5)
Стабильность частоты (-20 +60 °С), ppm	± 2,5

Напряжение питания, В	220 ± 10 % или 13,8
Диапазон рабочих температур, °С	-30 +50
Габаритные размеры, мм	420 × 295 × 170
Вес, кг	10