

# БЛОКИ ОПОВЕЩЕНИЯ И ТРАНСЛЯЦИИ

## РТ

### Назначение:

Блоки РТ01, РТ03, РТ06 и РТ12 предназначены для усиления звуковых сигналов с внешних источников с целью дальнейшей трансляции на громкоговорители.

### Отличительные особенности:

Усилитель мощности класса D. Это обеспечивает высокий КПД, малую массу и габариты.

### Функциональные возможности:

- обеспечивают возможность местного и дистанционного включения режима трансляции с автоматической расстановкой приоритетов по входам:
  - аппаратура П-160/164/166,
  - пульт КР 18-01,
  - линейный и микрофонный;
- обеспечивают отдельную регулировку уровня сигнала по входам, общей громкости и регулировку тембра НЧ и ВЧ;
- выход линейный (0,78 В);
- выход регулируемый;
- формирование и выдача сигнала о неисправности;
- возможность работы от источника резервного питания при пропадании напряжения 220 В (см. на обороте).



Технические характеристики	РТ01	РТ03	РТ06	РТ12
Выходная мощность (DIN), Вт	100	300	600	1200
Напряжение питания, В	220±22	220±22	220±22	220±22
Потребляемая мощность, не более, Вт	120	330	660	1500
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	200 - 12500	200 - 12500	200 - 12500	200 - 12500
Нелинейные искажения, не более, %	3	3	3	3
Неравномерность АЧХ, не более, %	3	3	3	3
Отношение сигнал/шум, не менее, дБ	80	80	80	80
Габариты, мм	482 × 401 × 88	482 × 401 × 88	482 × 401 × 88	482 × 401 × 88
Масса, кг	13,2	14,3	15,5	16,9

### Условия эксплуатации:

- рабочая температура от -40 до +50° С;
  - относительная влажность воздуха до 98 % при температуре +35° С.
- Степень защиты оболочки усилителя по ГОСТ 14254 соответствует классу IP20.

ООО «ЭЛАРТ-М»

✉ 602264, Владимирская область, г. Муром, ул. Орловская, д. 1

☎ (49234) 9-97-79, 9-97-78 @ info@elart-m.ru 🌐 www.elart-m.ru