

ТРАНСФОРМАТОРЫ АБОНЕНТСКИХ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ ТАГ, ТПТ ЫБО.472.016 ТУ.

Предназначены для применения в бытовой аппаратуре, в частности в абонентских громкоговорителях и приемниках трехпрограмного вещания. Трудногорючи. В стандартный ряд входят тринадцать типоминералов. Трансформаторы с индексом «П» в наименовании предназначены для печатного монтажа. Трансформаторы без индекса «П» предназначены для навесного монтажа (обойма перевернута на 180°).

Параметры типовых трансформаторов стандартного ряда приведены в таблице.

Параметры трансформаторов	ТАГ-Ш-3П	ТАГ-Ш-4П	ТАГ-ШМ-4П	ТПТ-1	ТПТ-2
1. Модуль полного входного сопротивления (50-1000 Гц), Ом, не менее	4800	4800	1200	4800	1200
2. Номинальный диапазон частот, Гц, не менее	160-6300	160-6300	160-6300	100-12500	100-12500
3. Номинальная выходная мощность, Вт, не менее	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
4. Коэффициент трансформации обмоток, +-7%	0,029	0,0217	0,0759	0,0387	0,0774
5. Индуктивность I-ой обмотки, Гн	29	29	7,2	34	8,5
6. Индуктивность рассеяния I-ой обмотки, Гн, не более	0,1	0,1	0,07	0,1	0,07
7. Сопротивление обмотки постоянному току, Ом вывода 1-2 вывода 3-4	430 0,47	430 0,47	80 0,37	520 1,4	135 1,45
8. Коэффициент нелинейных искажений, % 100-200 Гц 200-400 Гц свыше 400 Гц	4 3 2	4 3 2	4 3 2	1,5 1,5 1,5	1,5 1,5 1,5
9. Сопротивление нагрузки, Ом	6	4	4	8	8
10. Напряжение частотой 80 Гц, В	30	30	15	30	15

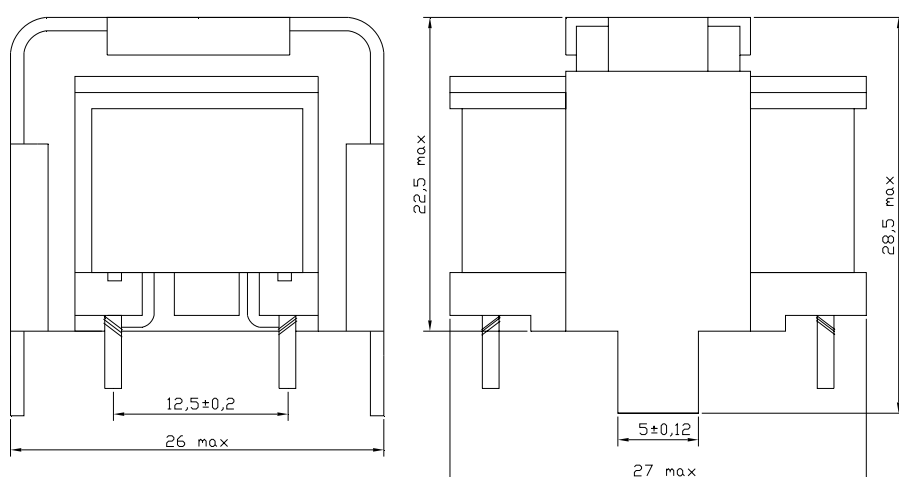


Схема электрическая

