

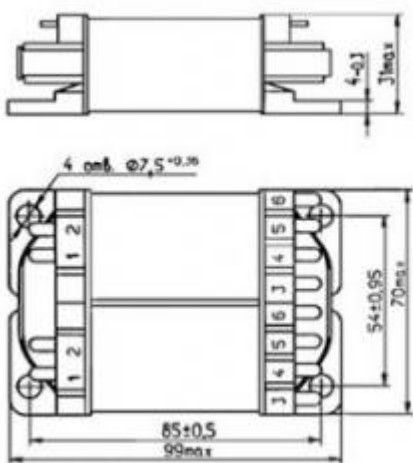
● ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Входное напряжение 220±10%;50Гц
- Электрическая прочность изоляции:
 первичная-вторичная 4000В,50Гц
 первичная-магнитопровод 4000В,50Гц
 вторичная-вторичная 500В,50Гц
 вторичная-магнитопровод 500В,50Гц
- Устойчивость при КЗ неустойчив
- Степень защиты от воздействия окружающей среды IP 00
- Класс трудногорючести НВ или V-0
- Рабочая температура среды -10°C...+60°C
- Вид климатического исполнения - УХЛ 1.1
- Класс изоляции - В (130°C)
- t перегрева 60°C

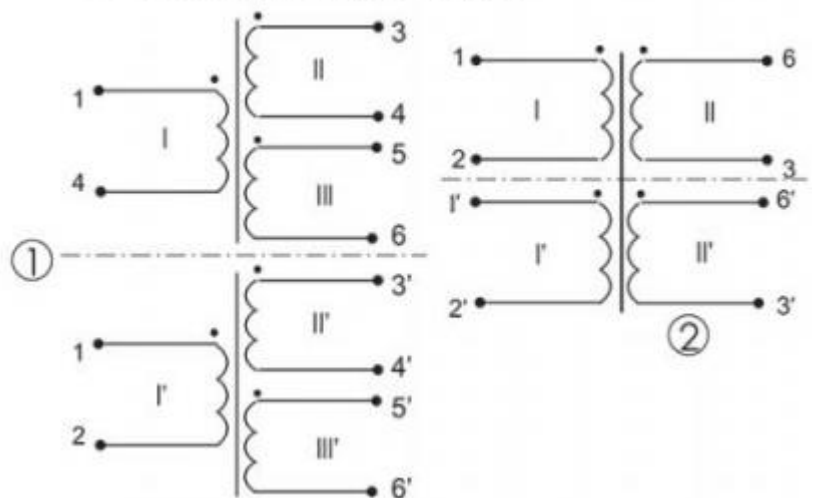
ТП30
22,0ВА



● ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



● ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



● ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ

| Типономинал трансформатора | Тип магнитопровода | Напряжение вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки, В | | Ток вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки, А | | Габар. раз-ры, мм LxВxН | номер электр. схемы |
|--|--------------------|---|---------|--|-----------|-------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Мощность 22,0 В А, масса 0,6 кг | | | | | | | |
| | | II | III | II | III | | |
| ТП 30-2 | ПЛР | 15,0/15,0 | | 0,73/0,73 | | 99 x 70 x 31 | 2 |
| ТП 30-7 | 16x12,5 | 9,0/9,0 | 1,6/1,6 | 1,05/1,05 | 0,03/0,03 | | 1 |
| ТП 30-8 | | 11,2 | | 1,8 | | | 2 |
| ТП 30-9 | | 23,6/23,6 | | 0,45/0,45 | | | 2 |
| ТП 30-10 | | 9,8 | | 1,5 | | | 2 |

● ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТИПОВ ТРАНСФОРМАТОРОВ НА ОСНОВЕ БАЗОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

| Типономинал трансформатора | Тип магнитопровода | Uвх В | Uвых x Iн В x А | Uвых x Iн В x А | Uвых x Iн В x А | Габар. раз-ры, мм L x B x H |
|---------------------------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Мощность 22,0 ВА, масса 0,6 кг | | | | | | |
| | | | II | III | | 99 x 70 x 31 |
| ТП30-659P | ПЛР | 220 | | | | |
| ТП30-702P | 16x12,5 | 220 | 7,5 x 1,0 | 7,5 x 1,0 | | |
| ТП30-706P | | 220 | 9 x 0,8 | 9 x 0,8 | 3 x 0,8 | |
| ТП30-853P | | 220 | 8 x 0,2 | 8 x 0,2 | | |

По ТЗ заказчика может быть рассчитан трансформатор питания с иными выходными характеристиками в пределах габаритной мощности.