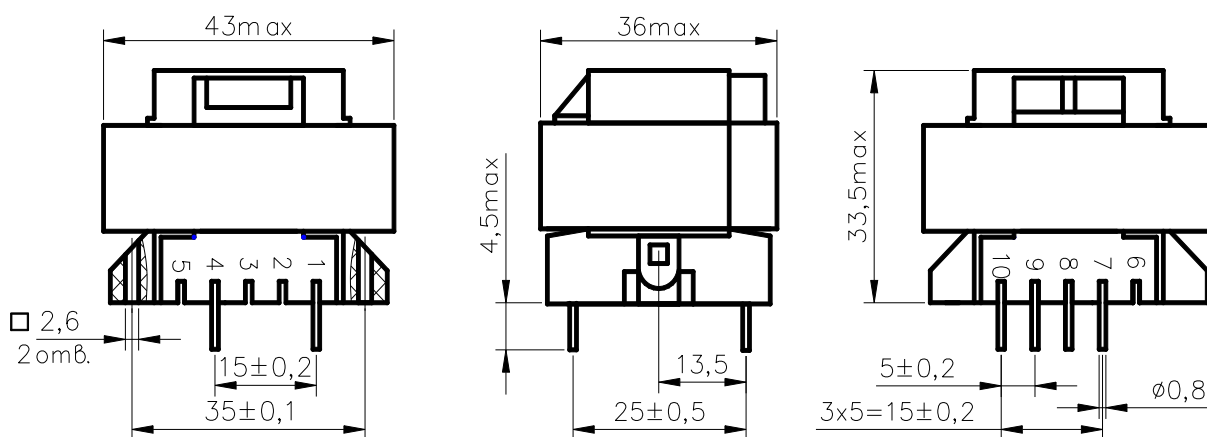


СДЕЛАНО В РОССИИ
ТРАНСФОРМАТОР ПИТАНИЯ ТП-121-1К
ПАСПОРТ

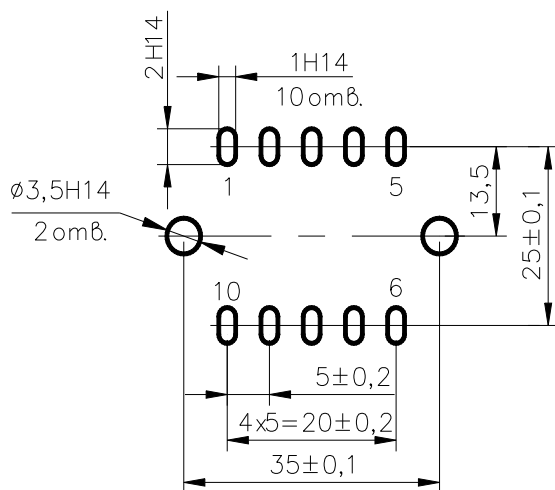
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Трансформатор питания ТП-121-1К предназначен для работы в бытовой радиоэлектронной аппаратуре, работающей от электрической сети переменного тока частотой $50 \pm 0,5$ Гц и номинальным напряжением 220 ± 22 В.

Вид климатического исполнения УХЛ 1.1 по ГОСТ 15150-69.



Общий вид трансформатора



Рекомендуемая разметка для крепления

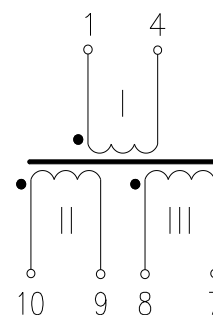


Схема электрическая

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|--|---------|
| 2.1 Мощность номинальная, ВА | 4,5 |
| 2.2 Ток первичной обмотки в режиме холостого хода А, не более | 0,02 |
| 2.3 Напряжение вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки при номинальном напряжении сети, В II, III | 4,5±0,2 |
| 2.4 Номинальный ток нагрузок, А II, III | 0,45 |
| 2.5 Электрическая прочность изоляции должна сохраняться: - между первичной обмоткой и вторичными обмотками, между первичной обмоткой и магнитопроводом при воздействии испытательного переменного напряжения с эффективным значением 4000 В частотой 50 Гц. - между вторичными обмотками, между вторичной обмоткой и магнитопроводом при воздействии испытательного переменного напряжения с эффективным значением 600 В частотой 50 Гц. | |
| 2.6 Масса трансформатора, не более, кг | 0,18 |

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 3.1 Изготовитель гарантирует соответствие данного трансформатора требованиям, предусмотренным в действующей технической документации при соблюдении режимов и условий эксплуатации, правил хранения приведенных в данном паспорте.
- 3.2 Гарантийный срок хранения – 6 лет с даты изготовления трансформаторов.
- 3.3 Гарантийная наработка - 11500 ч в пределах гарантийного срока эксплуатации.
- 3.4 Гарантийный срок эксплуатации трансформаторов, поставляемых в торговую сеть – 36 месяцев с даты их розничной продажи.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Трансформатор питания ТП-121-1К изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.