

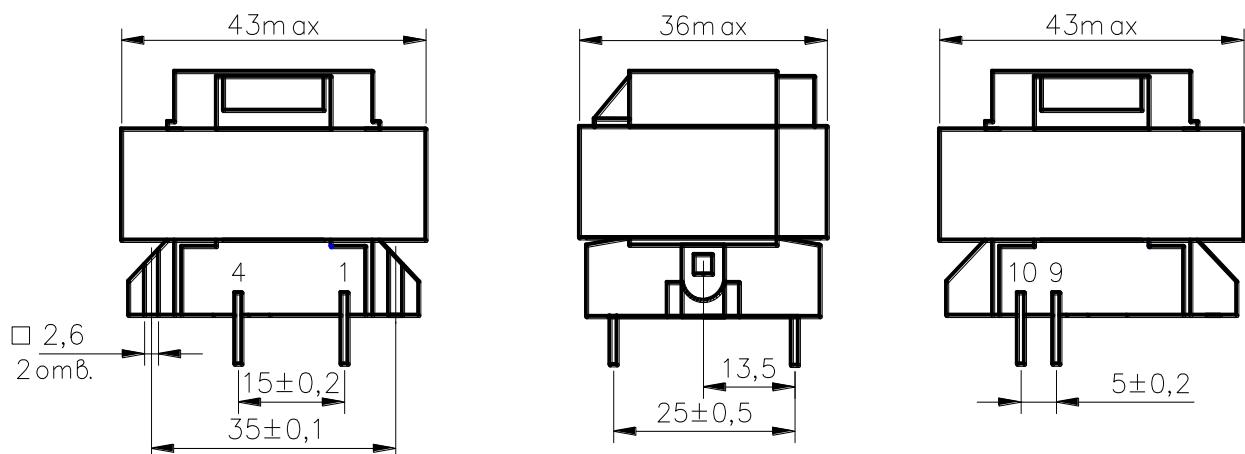
СДЕЛАНО В РОССИИ

ТРАНСФОРМАТОР ПИТАНИЯ ТП-112-7  
ПАСПОРТ

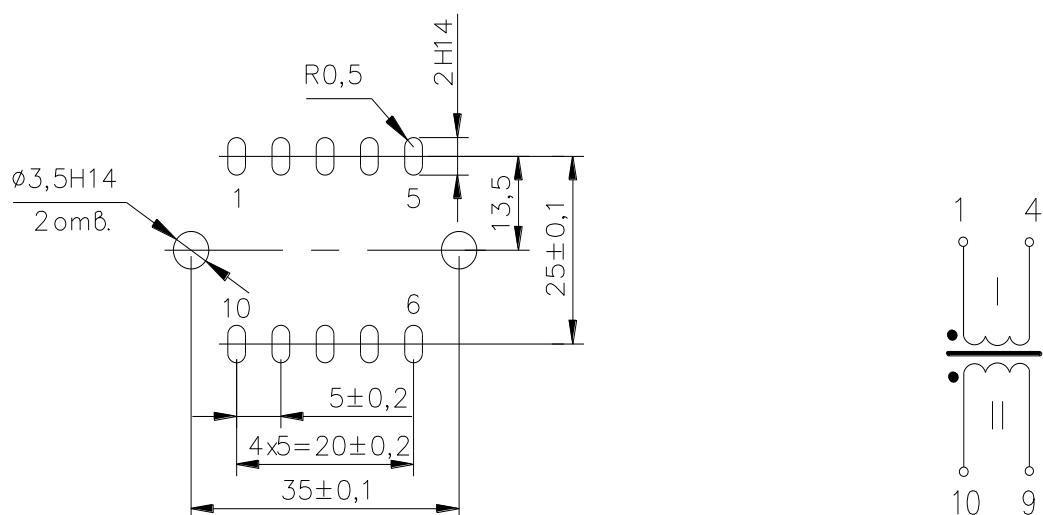
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Трансформатор питания ТП-112-7 предназначен для работы в бытовой радиоэлектронной аппаратуре, работающей от электрической сети переменного тока частотой  $50\pm0,5$  Гц и номинальным напряжением  $220\pm22$  В.

Вид климатического исполнения УХЛ 1.1 по ГОСТ 15150-69.

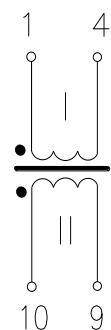


Общий вид трансформатора



Рекомендуемая разметка для крепления

Схема электрическая



## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|  |          |
|--|----------|
| 2.1 Мощность номинальная, Вт   | 7,2      |
| 2.2 Ток первичной обмотки в режиме холостого хода А, не более  | 0,03     |
| 2.3 Напряжение вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки при номинальном напряжении сети, В  |          |
| II   | 11,8±0,6 |
| 2.4 Номинальный ток нагрузок, А  |          |
| II   | 0,61     |
| 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   | 0,24     |

## 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-112-7 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.