

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47

Гарантийный ремонт №1

Характер неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

МП

Гарантийный ремонт №2

Характер неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

МП

Гарантийный ремонт №3

Характер неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

МП



www.starsound.ru



## СЕТЕВОЕ РАЗВЯЗЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ТРС-0.47

ПАСПОРТ

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- |  |     |
|--|-----|
| 1. Сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 ..... | 1шт |
| 2. Сетевой кабель .....                            | 1шт |
| 3. Паспорт .....                                   | 1шт |
| 4. Комплект упаковки .....                         | 1шт |

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Входное напряжение .....            | 220В          |
| 2. Выходное напряжение .....           | 220В / 110В   |
| 3. Максимальный потребляемый ток ..... | 16А           |
| 4. Суммарная мощность нагрузки .....   | 1200ВА        |
| 5. Габаритные размеры ВхГхШ .....      | 125х320х433мм |
| 6. Вес .....                           | 15кг          |

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед включением устройства в сеть внимательно ознакомьтесь с назначением органов управления, индикации, и расположением разъемов для подключения к внешним устройствам.
2. При работе с устройством **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:
  - подключать к устройству приборы, пусковой ток которых превышает 10А для 220В и 20А для 110В (электродвигатели, электронинструмент и т.п.);
  - производить замену предохранителей при работающем устройстве;
  - включать устройство со снятыми крышками;
  - применять нестандартные или самодельные предохранители.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 предназначено для гальванической развязки между питающей сетью напряжением 220В и высококачественным аудиооборудованием 220В или 110В. Сетевой выключатель, сетевой разъем, два выходных разъема 110В и пять выходных разъемов 220В расположены на задней панели устройства. Светодиодный индикатор – на передней панели. Устройство рассчитано на длительную непрерывную работу.

При использовании сетевого развязывающего устройства ТРС-0.47 появляется возможность применения, как 220 вольтового оборудования, так и 110 вольтового, а также:

- предотвращается проникновение сетевых помех в аудиотракт;
- не пропускается постоянная составляющая из сети;
- нивелируется негативное воздействие асимметрии сетевого напряжения;
- исключается необходимость фазировки сетевых вилок аудиооборудования;
- подавляется синфазная составляющая.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 в отапливаемом помещении. После пребывания устройства на холоде перед включением в сеть его необходимо выдержать в нормальных условиях эксплуатации в течение 3-х часов.
2. Не допускается установка устройства вблизи источников тепла и сильных электромагнитных полей.
3. Подключите устройство к питающей сети 220В с помощью сетевого кабеля.
4. Подсоедините аудиооборудование к выходным разъемам 220В и/или 110В. Их суммарная мощность не должна превышать 1200ВА.
5. Включите сетевой выключатель на устройстве, проконтролировав включение посредством индикатора.
6. Включите аудиооборудование.
7. Выключение устройства производится в обратном порядке.

**Примечание:** Несмотря на то, что трансформатор в сетевом развязывающем устройстве ТРС-0.47 имеет мощность 3500ВА, для сохранения выдающихся импульсных характеристик Вашего аудиооборудования, рекомендуется использовать устройство ТРС-0.47 не более чем на 1/3 мощности, т.е. 1200ВА.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 обладает высокими техническими характеристиками и рассчитано на долговременную работу с сохранением параметров при правильной эксплуатации. Неправильная эксплуатация может привести к сокращению срока службы или снизить качественные показатели. Потребитель должен помнить, что небрежное или неумелое обращение с устройством, нарушение требований настоящего паспорта может вызвать выход устройства из строя.
2. На рабочем месте устройство должно занимать нормальное рабочее положение, предусмотренное предприятием-изготовителем.

3. Для надёжной и безотказной работы устройство должно быть защищено от попадания пыли, грязи и влаги. При длительной его эксплуатации необходимо проводить периодический осмотр и удалять пыль продуванием или вытиранием сухой салфеткой.
4. Ремонт и регулировка устройства возможны только в условиях радиомастерской с применением соответствующей ремонтной и измерительной аппаратуры.

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Упакованное в ящик сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 может транспортироваться любым видом закрытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах и т.д.). Транспортировка не упакованных в тару устройств допускается только посредством переноски при условии защиты от воздействия атмосферных осадков.
2. На время эксплуатации устройства должны устанавливаться в закрытых отапливаемых помещениях.

Номинальные значения климатических факторов:

- температура воздуха ..... (+10...+35)°C
- относительная влажность при +20°С ..... 60%
- атмосферное давление ..... (86...106)кПа

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Изготовитель гарантирует нормальную работу развязывающего устройства ТРС-0.47 в течение 10 лет при соблюдении владельцем правил эксплуатации.
2. При выявлении дефектов или отказе в работе устройства в пределах гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель отремонтирует или заменит устройство, по своему усмотрению.
3. В случае, если владелец эксплуатирует устройство с нарушением требований руководства по эксплуатации, устройство снимается с гарантии и ремонт производится за счёт владельца.
4. Устройства, определенные к ремонту или замене на условиях гарантии, будут отремонтированы или заменены в течение 30 дней со дня их получения заводом изготовителем.
5. Устройства с истекшим гарантийным сроком будут отремонтированы и возвращены потребителю после оплаты стоимости работ, материалов и отгрузки.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сетевое развязывающее устройство ТРС-0.47 серийный № 0015/0119

дата выпуска «21» август 2019 г. соответствует действующим техническим условиям и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

подпись, расшифровка

/Баранов М.В.



Руководитель предприятия

подпись, расшифровка

/Старченко Ю.М./

Дата продажи «    » 20    г.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Стар Саунд Текнолоджи»

196084, Россия, Санкт-Петербург, ул. Парковая, д.4, тел. +7(921)966-69-59