



ЮЖУРАЛЭЛЕКТРОНИКА

**РЕГУЛИРУЕМЫЙ СТАБИЛИЗАТОР
ДЕЙСТВУЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ
PR10 – 220В – 10 – В – 1 – М4**



П А С П О Р Т

2014

1. Назначение

Регулируемый стабилизатор действующего напряжения предназначен для регулирования режимов нагрева в зависимости от входного (задающего) сигнала. Устройство обладает линейной регулировочной характеристикой. Характерной особенностью данного устройства является стабилизация действующего значения выходного напряжения при изменениях формы и амплитуды напряжения питающей сети.

2. Технические характеристики

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. Напряжение питания: | 220 В $\pm$ 15%. |
| 2. Ток нагрузки: | не более 12 А. |
| 3. Входной сигнал: | напряжение 0...10 В. |
| 4. Режимы работы: | фазовый. |
| 5. Диапазон рабочих температур: | -30° С ... +50° С; |
| 6. Тип выходных разъемов | винты М4; |
| 7. Габаритные размеры: | 125x70x35 мм. |
| 8. Масса модуля: | не более 300 г. |
| 9. Исполнение: | IP00. |

Примечание: Мигание светодиода на плате соответствует нулевому значению входного сигнала.

3. Внешний вид и схема подключения

Схема подключения регулируемого стабилизатора действующего значения выходного напряжения PR rev 10 – 220В – 10 – В – 1 – М4 представлена на рис. 2.

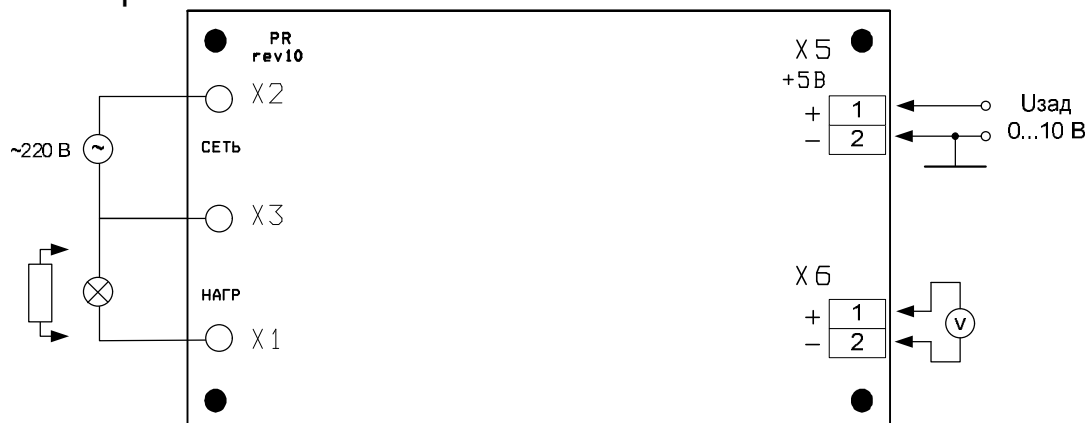


Рисунок 2

4. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- регулируемый стабилизатор действующего напряжения
PR rev 10 – 220В – 10 – В – 1 – М4 - _____ шт.
- паспорт - 1 шт.

5. Правила хранения и транспортировки

Не допускается хранение устройства в одном помещении с веществами, вызывающими коррозию.

Транспортирование устройства допускается любым видом транспорта.

6. Выпускаемые модификации

PR 10 – 220В – 10 – В – 1 – М4

Регулируемый стабилизатор действующего напряжения	_____
Версия платы (устанавливается производителем)	_____
Номинальное рабочее напряжение 220 В 380 В	_____
Входной сигнал 5 – 0...5В 10 – 0...10В 12 – 0...12В 5П – потенциометр 15...33 кОм	_____
Выход на вольтметр (разъем Х4) (В при наличии)	_____
Режимы работы 1 - фазовый 2 - фазовый и пакетно-импульсный (переключение)	_____
Контакты подключения Х1, Х2, Х3 М4 – винты М4 К – клеммники	_____

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Изготовитель гарантирует бесплатный ремонт или замену запчастей, комплектующих в течение 1 года в случае:

- соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения;
- наличия пломбы или специального бумажного маркера на устройстве и отсутствия признаков постороннего вмешательства и нарушения заводского монтажа.

8. Свидетельство о приёме

Регулируемые стабилизаторы действующего напряжения PR rev 10 – 220В – 10 – В – 1 – М4 в количестве _____ шт. соответствуют техническим условиям и признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска “ ____ ” _____ 20__ г.

М.П.

Дата продажи “ ____ ” _____ 20__ г.

Подпись _____