

**Реле времени типов**

**РВ 112УХЛ4, РВ 128УХЛ4, РВ 132УХЛ4,  
РВ 142УХЛ4, РВ 113УХЛ4, РВ 127УХЛ4,  
РВ 133УХЛ4, РВ 143УХЛ4, РВ 114УХЛ4,  
РВ 124УХЛ4, РВ 134УХЛ4, РВ 144УХЛ4 \***



Этикетка

ИАЕЖ.647422.001 ЭТ

**1 Основные сведения об изделии и технические данные**

1.1 Реле времени типов РВ 112 УХЛ4, РВ 128 УХЛ4, РВ 132 УХЛ4, РВ 142 УХЛ4, РВ 113 УХЛ4, РВ 127 УХЛ4, РВ 133 УХЛ4, РВ 143 УХЛ4, РВ 114 УХЛ4, РВ 124 УХЛ4, РВ 134 УХЛ4, РВ 144 УХЛ4\*, ИАЕЖ.647422.001, ТУ16-523.158-79, дата выпуска \_\_\_\_\_, предприятие-изготовитель ЗАО «ЧЭАЗ», предназначено для использования в схемах устройств релейной защиты и автоматики энергетических систем на постоянном токе в качестве вспомогательного элемента для получения регулируемой выдержки времени.

Реле соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ГОСТ 12434-83.

Сертификат соответствия ТР ТС 004/2011 № ТС RU С. RU. АЯ96. В. 00008.

Срок действия с 20.11.2013 по 19.11.2018.

Наименование и адрес органа по сертификации: ООО «Марийский ЦСЭ», 424006, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Тургенева, д. 9.

**1.2 Технические данные:**

Номинальное напряжение, В\* – 110, 220    r - - - r

1.3 Суммарная масса драгоценных материалов:

– серебро – 0,4792 г (РВ112-РВ142)

– 0,2852 г (РВ113-РВ143, РВ114-РВ144)

Содержание драгоценных материалов и цветных металлов в комплектующих изделиях в соответствии с технической документацией их предприятия-изготовителя.

Суммарная масса цветных металлов приведена в ИАЕЖ.647422.001РЭ.

**1.4 Требования безопасности**

1.4.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током реле соответствует классу О ГОСТ 12.2.007.0-75.

1.4.2 Реле предназначено для установки на заземленной металлоконструкции.

Монтаж и обслуживание должны производиться в обесточенном состоянии.

Запрещается снимать оболочку с реле, находящегося в работе.

Конструкция реле пожаробезопасна в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91.

В случае обнаружения неисправности в реле действовать в соответствии с руководством по эксплуатации ИАЕЖ.647422.001РЭ.

**Примечание** – Подробные технические данные на реле, в том числе влияющие на безопасность, изложены в ИАЕЖ.647422.001РЭ.

**2 Свидетельство о приемке**

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

\* Нужное подчеркнуть

- 3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)**
- 3.1 Гамма-процентный (90%) ресурс реле 3200 циклов ВО.
  - 3.2 Гамма-процентный (90%) срок службы реле не менее 12 лет.
  - 3.3 Срок сохраняемости реле в упаковке поставщика два года.
  - 3.4 Гарантийный срок устанавливается два с половиной года со дня ввода реле в эксплуатацию, но не более трех лет со дня отгрузки потребителю.

**4 Сведения об утилизации, правилах транспортирования и безопасного хранения**

- 4.1 После окончания установленного срока службы реле подлежит демонтажу и утилизации. Специальных мер безопасности при демонтаже и утилизации не требуется. Демонтаж и утилизация не требует специальных приспособлений и инструментов.
- 4.2 Сведения о правилах и условиях безопасного хранения, перевозки, эксплуатации, технического обслуживания и монтажа реле изложены в ИАЕЖ.647422.001РЭ.

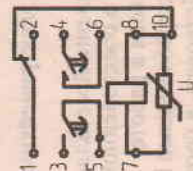
**Адрес изготовителя:**

428000, Российская Федерация, Чувашская Республика,  
г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 5.  
Тел.: (8352) 39-56-90, факс: (8352) 62-72-67.  
E-mail: [cheaz@cheaz.ru](mailto:cheaz@cheaz.ru); <http://www.cheaz.ru/>.

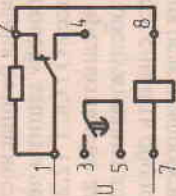
Без предъявления данной этикетки претензии к качеству изделия не принимаются.

**Схемы электрические подключения реле времени типов (вид спереди)**

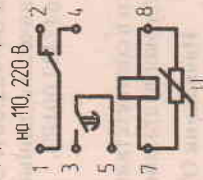
РВ112, РВ128, РВ132, РВ142  
на 110, 220 В



РВ113, РВ127, РВ133, РВ143



РВ114, РВ124, РВ134, РВ144



**Примечание** – Обозначения выводных зажимов являются условными и на цоколе реле отсутствуют.