

27.12.24.190
8536 49 000 0

Реле промежуточные типов
РП-251 УХЛ4, РП-252 УХЛ4, РП-253 УХЛ4,
РП-254 УХЛ4, РП-255 УХЛ4, РП-256 УХЛ4*

00011_03

ЧЭАЗ

Этикетка
2БК.309.089.ЭТ

ЕАС

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Реле промежуточные типов РП-251 УХЛ4 (2БК.309.089), РП-252 УХЛ4 (2БК.309.090), РП-253 УХЛ4 (2БК.309.091), РП-254 УХЛ4 (2БК.309.092), РП-255 УХЛ4 (2БК.309.093), РП-256 УХЛ4* (2БК.309.094), ТУ16-523.483-78, дата выпуска 0421, предприятие-изготовитель АО «ЧЭАЗ», предназначено для использования в схемах устройств релейной защиты и автоматики энергетических систем в качестве вспомогательных реле.

Реле соответствует требованиям ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.007.6-93, ГОСТ ИЕС 60947-1-2014, что подтверждает соблюдение требований ТР ТС 004/2011, ГОСТ 12434-83. Сертификат соответствия ТР ТС 004/2011 № TC RU C-RU.AЯ96.B.00228. Срок действия с 26.11.2018 по 25.11.2023.

Наименование и адрес места осуществления деятельности органа по сертификации: ООО «Марийский ЦСЭ», 424006, Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Советская, д. 173Б, офис 2.

1.2 Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

Тип реле	Ток, А*	Номинальное напряжение, В*	
		постоянный ток	переменный ток
РП-251	—	110; 220	—
РП-252	—	110; 220	—
РП-253	1; 2; 4; 8	110; 220	—
РП-254	1; 2; 4; 8	110	—
РП-255	1; 2; 4; 8	110; 220	—
РП-256	—	—	100; 127; 220

Контакты реле обеспечивают коммутацию электрических нагрузок при напряжении от 24 до 250 В мощностью: — 100 Вт — в цепи постоянного тока с постоянной времени нагрузки не более 0,02 с и токе до 2 А; — 500 ВА — в цепи переменного тока с коэффициентом мощности нагрузки не менее 0,5 и токе до 5 А.

1.3 Суммарная масса драгоценных материалов:

— серебро — 0,6013 г (РП-254); 0,7516 г (РП-251, РП-252, РП-253, РП-255, РП-256).

Суммарная масса цветных металлов приведена в 2БК.469.298 РЭ.

Содержание драгоценных материалов в комплектующих изделиях — в соответствии с технической документацией их предприятия-изготовителя.

1.4 Требования безопасности

1.4.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током реле соответствует классу 0 ГОСТ 12.2.007.0-75

Реле предназначено для установки на заземленной металлоконструкции. Монтаж и обслуживание должны производиться в обесточенном состоянии. Запрещается снимать оболочку с реле, находящегося в работе.

* Нужно подчеркнуто



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 2БК.469.298 РЭ.

Примечание – Подробные технические данные на реле, в том числе влияющие на безопасность, изложены в 2БК.469.298 РЭ.

2 Свидетельство о приемке

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

М.П.

ОТК 405

личная подпись

Начальник ОТК

Г.В. Круякова

расшифровка подписи

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

3.1 Средний ресурс реле 6,3 тыс. циклов ВО.

3.2 Средний срок службы реле 12 лет.

3.3 Срок сохраняемости реле в упаковке поставщика два года при условии хранения 1(Л) по ГОСТ 15150-69, 2(С) – для районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей по ГОСТ 15846-2002.

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

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 требуют специальных приспособлений и инструментов.

4.2 Сведения о правилах и условиях безопасного хранения, перевозки, эксплуатации, технического обслуживания и монтажа реле изложены в 2БК.469.298 РЭ.

Адрес изготовителя:

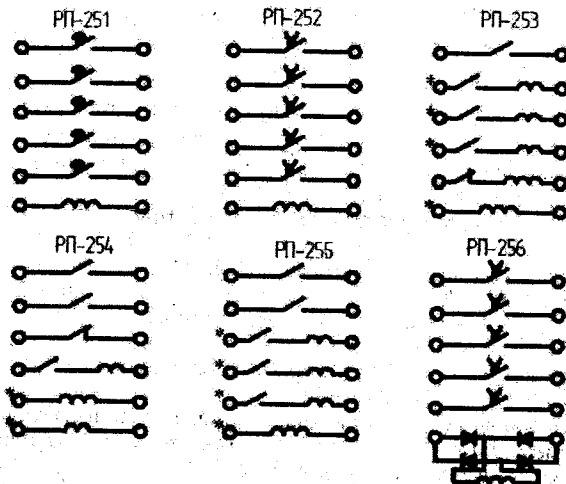
428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И.Я. Яковлева, д. 5.

Тел.: +7 8352 39-52-65, факс: +7 8352 62-72-31

E-mail: cheaz@cheaz.ru; <http://www.cheaz.ru/>.

Без предъявления данной этикетки претензии к качеству изделия не принимаются.

Схемы электрические подключения реле



* Однополярные зажимы