

**CHNT**

Empower the World

Паспорт

**РЕЛЕ ВРЕМЕНИ**

**JSZ3**

**EAC CE**

ver.03.2023

## ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

**Наименование изделия:** Реле времени

**Дата изготовления:** маркируется на устройстве

**Наименование и почтовый адрес изготовителя:** ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

**Адрес:** China, №1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang, Yueqing, Zhejiang, 325603.

**Заводской номер изделия (серии):** маркируется на устройстве

Реле времени серии JSZ3 предназначены для контроля времени в цепях управления различными нагрузками, например, в системах автоматического управления станками, с частотой переменного тока 50/60 Гц и номинальным напряжением до 380 В и постоянного тока до 24 В.

**Сведения о сертификате:** № ЕАЭС RU С-CN.АБ53.В.04917/22 срок действия до 26.06.2027, орган выдавший Общество с ограниченной ответственностью «СибПротест». Соответствует требованиям регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

**Сведения об уполномоченном изготовителем лице:**

ООО «Чинт Электрик»

115280, Россия, город Москва, муниципальный округ Даниловский внутригородская территория, улица Автозаводская, дом 23А, корпус 2, офис 701

**Телефон:** 8-800-222-61-41

**E-mail:** info@chint.ru



## СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

JSZ3 – X2

Код диапазона задержки времени:

A – базовое исполнение (задержка включения, реле многодиапазонного типа)

C – с мгновенным срабатыванием (задержка включения, реле многодиапазонного типа) F – задержка отключения

Y – задержка при пуске по схеме «звезда/треугольник» (задержка включения) K – задержка отключения управления

R – повторяющаяся циклическая задержка (задержка включения)

Обозначение серии

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

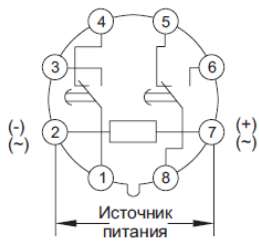
- ▶ Температура эксплуатации: от -5°C до +40°C
- ▶ Относительная влажность: до 90% при температуре +20°C
- ▶ Атмосферное давление: 86÷106 кПа
- ▶ Установка: на DIN-рейку или монтажную плату

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

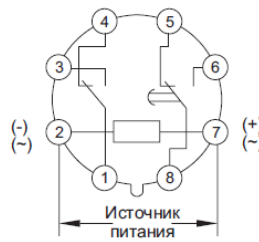
Тип реле	JSZ3A	JSZ3C	JSZ3F	JSZ3F-2Z	JSZ3K	JSZ3Y	JSZ3R
Режим работы	Задержка включения питания	Задержка включения питания с момент. срабат. контакта	Задержка включения питания	Задержка включения питания	Задержка отключения питания	Задержка включения питания при пуске по схеме «звезда/треугольник»	Повторяющаяся циклическая задержка
Настраиваемая задержка времени	A: (0,05–0,5) с/5 с/30 с/3 мин. B: (0,1–1) с/10 с/60 с/6 мин. C: (0,5–5) с/50 с/5 мин./30 мин. D: (1–10) с/100 с/10 мин./60 мин. E: (5–60) с/10 мин./60 мин./6 ч F: (0,25–2) мин./2 мин./2 ч/12 ч G: (0,5–4) мин./40 мин./4 ч/24 ч		(0,1–1) с (0,5–5) с (1–10) с (2,5–30) с (5–60) с (10–120) с (15–180) с			(0,5–6) с/60 с (1–10) с/10 мин. (2,5–30) с/30 мин. (5–60) с/60 мин.	
Способ настройки	Потенциометр						
Номинальное рабочее напряжение, (Ue)	AC 50/60 Гц: 36В; 110В; 127В; 220В; 240В; 380В DC: 24В						
Диапазон срабатывания, % от Ue	(85÷110)%						
Погрешность задержки времени	≤ 10%		≤ 10%		≤ 10%	≤ 10%	≤ 10%
Номер контакта	Задержка переключ. 2	Задержка переключ. 1 Мгн. переключ.	Задержка переключ. 1	Задержка переключ. 2	Задержка переключ. 1	Задержка 1 переключ. «звезда/треугольник»	Задержка переключ. 1
Условный тепловой ток (Ith), А	5						
Номинальный рабочий ток в категории применения (Ie), А	AC–15: 0,75А(220 В); 0,47А (380 В) DC–13: 0,27А(220 В)						
Механическая износостойкость, тысяч циклов В-О	1000						
Электрическая износостойкость, тысяч циклов В-О	100						
Соответствующая розетка	Для установки на плате: FM8858, CZS08S Для установки на оборудовании: CZS08X-E						

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

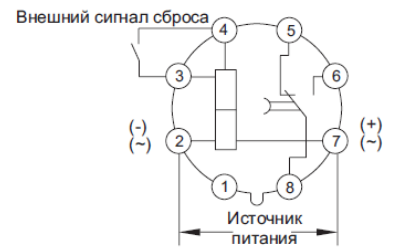
**JSZ3A**



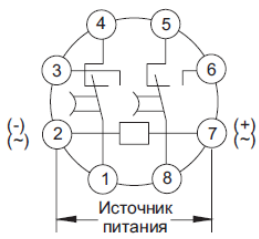
**JSZ3C**



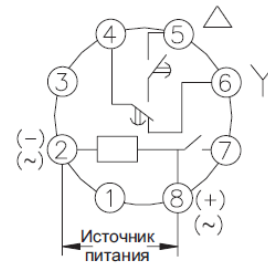
**JSZ3F**



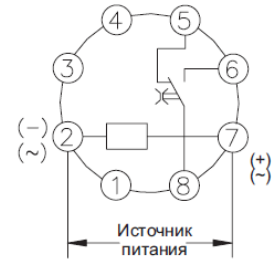
**JSZ3F-2Z**



**JSZ3Y**



**JSZ3R**



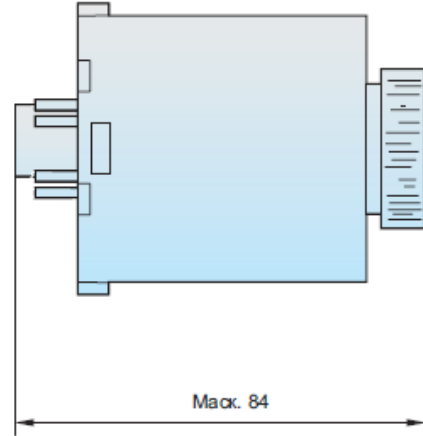
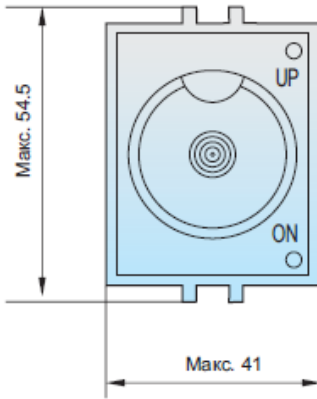
**JSZ3K**



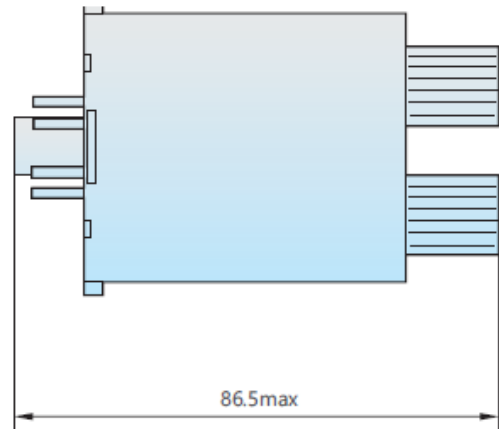
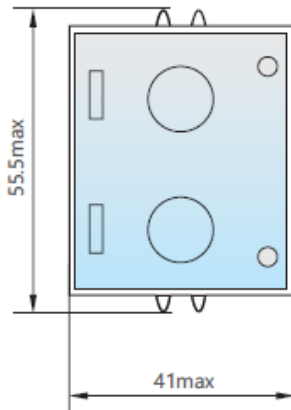
## ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

**Примечание:** Для реле времени моделей JSZ3A, JSZ3C, JSZ3F, JSZ3F-2Z, JSZ3Y, JSZ3K, JSZ3R при установке на монтажной плате необходимо дополнительно заказать соответствующую розетку FM8858 или CZS08S, для установки на оборудовании - CZS08X-E.

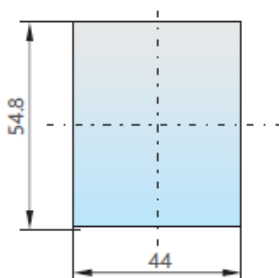
### JSZ3A-, C-, F, F-2Z, K, Y



### JSZ3R



### Размер монтажных отверстий



## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Реле времени – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

## УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Степень защиты: IP20
2. Температура эксплуатации от -5 до +40 °С
3. Высота над уровнем моря: ≤ 2000 м.

## РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик оборудования при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок\* 18 месяцев с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ АППАРАТУРА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ НИЗКОВОЛЬТНАЯ Часть 5-1 Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления

## ШТАМП ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ



## СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование подлежит утилизации после принятия решения о невозможности или нецелесообразности его капитального ремонта или недопустимости дальнейшей эксплуатации. Утилизация проводится по инструкции эксплуатирующей организации.

\* гарантийный срок указан для оборудования, поставляемого на территории Российской Федерации. Для иных стран условия гарантии определяются договором поставки.

## **CHINT GLOBAL PTE. LTD.**

**Address:** A3 Building, No. 3655 Sixian Road,  
Songjiang Shanghai, China

**Tel:** +86-21-5677-7777

**Fax:** +86-21-5677-7777

**E-mail:** cis@chintglobal.com

**[www.chintglobal.com](http://www.chintglobal.com)**

**© Все права защищены компанией CHINT**

Спецификации и технические требования могут быть изменены без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с нами для подтверждения соответствующей информации о заказе