

Реле промежуточные KIPPRIBOR™  
Тип: MR

Паспорт



**KIPPRIBOR**

## 1. Общие указания

- 1.1 Паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с основными техническими характеристиками реле промежуточных типа MR (далее по тексту «изделия»), комплектностью поставки, и гарантийными обязательствами.
- 1.2 Перед эксплуатацией изделия необходимо ознакомиться с руководством по его эксплуатации.
- 1.3 Раздел 9 заполняется изготовителем, раздел 11 заполняется продавцом.

## 2. Наименование изделия

- 2.1 Реле промежуточные типа MR.
- 2.2 Таблица модификаций:

Модификация	Описание
MR-202.D	12 VDC, 2 перекл. контакта 5 A / 250 VAC
MR-203.A	24 VAC, 2 перекл. контакта 5 A / 250 VAC
MR-203.D	24 VDC, 2 перекл. контакта 5 A / 250 VAC
MR-207.A	220 VAC, 2 перекл. контакта 5 A / 250 VAC

## 3. Сведения об изготовителе

- 3.1 Изготовитель: Клион Электрик Ко., ЛТД.
- 3.2 Адрес изготовителя: КИТАЙ, #319, Роуд Вей 18, Юэцин Экономик Девелопмент Зоун, Юэцин Сити, Чжэцзян Провинс.

## 4. Назначение и область применения

- 4.1 Изделия предназначены для коммутации и переключения электрических цепей управления постоянного и переменного тока.
- 4.2 Изделия используются в качестве развязывающего (согласующего) элемента между управляющим устройством и коммутационным элементом исполнительного устройства, а также для построения схем релейной логики.

## 5. Основные технические характеристики

- 5.1 Таблица основных технических характеристик

Наименование	Значение	
	Реле переменного тока	Реле постоянного тока
Номинальный ток контактов	5 A при 250 VAC / 30 VDC	
Номинальное напряжение катушки	24/220 VAC	12/24 VDC
Мощность катушки	1 ВА	0,53 Вт
Напряжение срабатывания	0,8 Ue	0,75 Ue
Напряжение отпущения	0,3 Ue	0,1 Ue
Электрическая прочность изоляции (катушка-контакты)	5000 VAC	
Электрическая прочность изоляции (группы контактов)	1000 VAC	
Механический ресурс	10x10 <sup>6</sup>	
Электрический ресурс	10x10 <sup>4</sup>	
Температура эксплуатации	-55...70°C	
Относительная влажность	35...80%	
Масса	17 г	

- 5.2 Более подробные технические характеристики приведены в технической документации на изделие.

## 6. Меры безопасности

- 6.1 Для обеспечения длительной и безопасной эксплуатации изделий, а также для сохранения возможности гарантийного обслуживания необходимо строго соблюдать меры безопасности и рекомендации по монтажу и эксплуатации, изложенные в технической документации.
- 6.2 Изделия являются оборудованием общепромышленного назначения. Они не являются оборудованием медицинского назначения, не являются электрическим оборудованием лифтов и грузовых подъемников, не являются оборудованием оборонного назначения.
- 6.3 Изделия не допускается эксплуатировать во взрывоопасной среде, а также на предприятиях/объектах ВПК и атомной отрасли.

## 7. Транспортировка и хранение

- 7.1 Изделия транспортируют в упаковке всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на соответствующем виде транспорта.
- 7.2 Способы погрузки, разгрузки, а также способы транспортирования и условия хранения у потребителя должны обеспечивать сохранность изделий от механических повреждений.
- 7.3 Срок хранения изделий составляет 24 месяца со дня изготовления. Изделия следует хранить в упаковке предприятия-изготовителя в крытых помещениях, в условиях, исключающих контакт с влагой и при отсутствии в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, вызывающих коррозию металлических частей и повреждение электрической изоляции. Условия хранения I по ГОСТ 15150. Срок службы 5 лет.

## 8. Комплектность

Наименование	Количество
Реле промежуточное MR	1 шт
Паспорт и гарантийный талон*	1 шт

\* - паспорт на бумажном носителе поставляется в комплекте с реле только по предварительному требованию заказчика.

## 9. Свидетельство о приёмке

- 9.1 Реле промежуточные KIPPRIBOR™ тип MR соответствуют требованиям технического регламента таможенного союза: TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». Сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-СН.АБ53.В.02712/21 от 10.12.2021, действует по 09.12.2026.

Штамп ОТК	Дата выпуска	Серийный номер / номер партии

## 10. Гарантии изготовителя

- 10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделий при соблюдении всех мер безопасности, правил монтажа, эксплуатации, при проведении планового технического обслуживания, а также при работе изделий при номинальных рабочих параметрах, указанных в технической документации на изделие.
- 10.2 Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем мер безопасности, правил эксплуатации, транспортировки, хранения, монтажа и при проведении своевременного регулярного планового технического обслуживания.

10.3 В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа, а также при наличии заполненной ремонтной карты, предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену на новое.

С условиями гарантии ознакомлен \_\_\_\_\_

### 11. Сведения о продаже

Отметка продавца	Дата продажи

### 12. Ремонтная карта (заполняется перед отправкой в ремонт)

Наименование организации \_\_\_\_\_

Адрес организации \_\_\_\_\_

Ф.И.О. и телефон контактного лица \_\_\_\_\_

Проявление неисправности  постоянно  периодически

Описание неисправности \_\_\_\_\_

Дата приёма в ремонт: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ «20\_\_» г.

#### Адреса сервисных центров:

- При направлении транспортными компаниями:  
656006, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Малахова 177Л, Помещение Н10. Тел. 8-800-700-43-53.
- Авторизованные региональные сервисные центры:  
ООО "Техком-Автоматика", 656023, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Титова, 9. Тел. +7 (3852) 22-98-68.

**Адрес для почтовых отправлений:** 656023, Алтайский край, г. Барнаул, а/я 317.

Страв. №

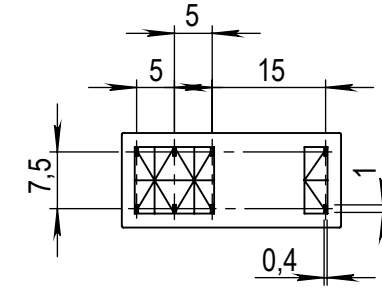
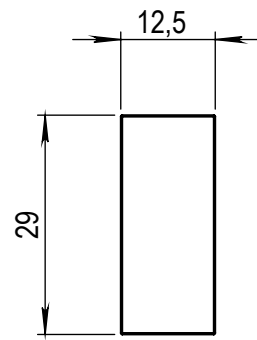
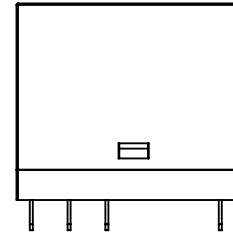
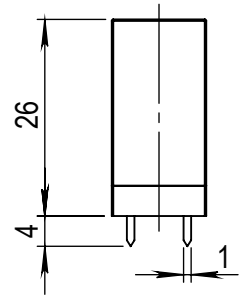
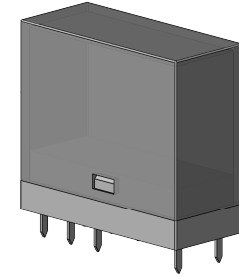
Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



					<i>Реле серии MR-2xx.x</i>	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			0.03	1:1
Разраб.				13.02.2017				
Пров.								
Т. контр.						Лист 1	Листов 1	
Н. контр.					<b>KIPPRIBOR</b>			
Утв.								