



ПАСПОРТ

Электромагнитное реле серии MD

ONDO-MD ПС

1. Назначение изделия

Электромагнитное реле серии MD (далее – реле), предназначено для размыкания и замыкания электрической цепи, для коммутации нагрузки подключенной к контактным группам и для разделения сигнальных и силовых цепей. Реле поставляется в комплекте с колодкой для подключения и компактного монтажа на DIN-рейку.

2. Комплектность

Реле	1 шт.
Колодка для подключения и монтажа на DIN-рейку	1 шт.
Паспорт	1 шт.

3. Технические характеристики

Общие характеристики		
Номинальное напряжение катушки	AC	220...240 В
	DC	24 В
Номинальная мощность катушки	AC	до 900 мВт
	DC	до 408 мВт
Частота переменного тока		50 Гц
Подключение проводников		встроенные клеммы с винтовым зажимом
Срок службы		10 лет

Параметры контактных групп	
Количество контактных групп	1
Контактная группа	переключающий контакт (НО + НЗ)
Максимальное коммутируемое напряжение переменного тока (среднеквадратическое значение)	250 В
Максимальное коммутируемое напряжение постоянного тока	12 В
Ном. значение коммутируемого тока (для переменного тока - среднеквадратическое значение)	6 А
Параметры окружающей среды	
Диапазон температуры окружающей среды	-45...85 °С
Относительная влажность воздуха	не более 85 %

4. Подключение

Катушка управления



Контактная группа



5. Правила эксплуатации

Перед эксплуатацией реле необходимо ознакомиться с паспортом и руководством по эксплуатации ONDO-MD РЭ. Установка, подключение и техническое обслуживание должно производиться квалифицированными сотрудниками с соблюдением требований паспорта/РЭ и правил/стандартов/регламентов принятых к исполнению на предприятии.

Перед включением реле необходимо убедиться, что все соединения выполнены правильно, не перепутаны силовые и сигнальные провода, в противном случае возможно серьезное повреждение реле, а также травмы персонала.



ВНИМАНИЕ! Запрещается вскрывать реле, прикасаться к клеммам, не убедившись в отсутствии напряжения.

Корпус реле НЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ защиту от попадания влаги, воды. Подключение контактов цепи управления и коммутируемой цепи производится при помощи клемм с винтовыми зажимами.

Не допускается подключение к цепи управления напряжения срабатывания, по своим характеристикам отличающегося от напряжения для данной модели реле (см. раздел 3).

Коммутируемый контактными группами ток не должен превышать допустимых значений для данной модификации реле (см. раздел 3).



ВНИМАНИЕ! Не допускается попадание влаги, воды на внутренние элементы и выходные контакты реле.

Реле должно быть установлено в месте защищенном от воздействия влажности, капель воды, пыли, коррозионно-опасных веществ, а также высоких температур, электрических разрядов, вибраций.

Для предотвращения выхода из строя реле при возникновении короткого замыкания необходимо использовать быстродействующие предохранители или автоматы защиты.



ВНИМАНИЕ! Запрещается использование реле в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей и прочих агрессивных веществ.

6. Транспортирование и хранение

Реле должны храниться в упакованном виде при температуре от минус 40 до плюс 85 °С при соблюдении остальных условий хранения по ГОСТ 15150. Не допускается хранение реле в помещениях, содержащих агрессивные газы и другие вредные вещества (кислоты, щелочи).

Срок хранения реле – 5 лет. При необходимости хранения реле по истечении гарантийного срока хранения обратитесь в Сервисный центр (см. раздел 7) для диагностики изделия и переупаковывания. Монтаж реле на оборудование после периода хранения, превышающего гарантийный срок хранения, допускается только после диагностики изделия в Сервисном центре и подтверждения отсутствия повреждений и сохранения рабочих характеристик.

Транспортирование реле в транспортной упаковке завода-изготовителя допускается производить любым видом транспорта с обеспечением защиты от пыли, дождя и снега. При этом должны соблюдаться условия хранения.

7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты реализации*.

Поставщик гарантирует соответствие реле техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания.

В случае выхода реле из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания импортер обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену. Для этого необходимо доставить реле в Сервисный центр КИП-Сервис, расположенный по адресу: г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1 (тел. +7 (861) 255-97-54) или в любой другой пункт приема – региональный офис КИП-Сервис. Актуальные адреса региональных офисов доступны по ссылке: <https://kipservis.ru/contacts.htm>

Условия прекращения гарантийных обязательств: наличие следов вскрытия и манипуляций с внутренними компонентами реле, наличие химических или механических повреждений.

* – соответствует дате отгрузочного документа (УПД) / кассового чека.



Сервисное
обслуживание

8. Подтверждение соответствия

Реле соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», что обеспечивает его безопасность для жизни, здоровья потребителя, окружающей среды и предотвращение причинения вреда имуществу потребителя (при соблюдении правил обращения с реле, изложенных в настоящем паспорте и РЭ).



СС в реестре
Росаккредитации

Сертификат соответствия (СС):
ЕАЭС RU C-CN.HA46.B.04405/22 от 30.08.2022

9. Упаковка

Реле упаковано в тару из картона. Месяц и год изготовления указаны на реле.

10. Сведения об утилизации

Реле после окончания срока службы подлежит разборке и утилизации через организации перерабатывающие черные и цветные металлы.

Не содержит опасных для здоровья человека и окружающей среды материалов.

11. Изготовитель

Адрес: Clion Electric Co., Ltd.
№ 319, Wei 18 Road, Yueqing
Economic Development Zone,
325600, Yueqing City,
Zhejiang Province, Китай

Страна-изготовитель: Китай

12. Официальный представитель (импортер)

Адрес: ООО «КИП-Сервис»
350000, Россия,
Краснодарский край, г. Краснодар,
ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1

Тел.: +7 (861) 255-97-54 (многоканальный)

Эл. почта: order@kipservis.ru

Сайт: <https://kipservis.ru>