



ПАСПОРТ

Контактор серии АСР

ONDO-АСР ПС

1. Назначение изделия

Контактор серии АСР (далее – контактор) – это коммутационное устройство предназначенное для включения и выключения силовых электрических цепей.

Применяется в различных технологических процессах для управления мощной нагрузкой (электродвигатели, нагревательные элементы, цепи освещения и др.).

2. Технические характеристики

Общие характеристики	
Модель контактора	115, 150, 185, 225, 265, 330, 400, 500, 630, 800
Номинальный ток контактора I _e (АС-3)	115...800 А
Уровень загрязнения	3
Температура воздуха при эксплуатации	-5...+40 °С
Температура хранения	-25...+55 °С
Относительная влажность воздуха	50% (40 °С), 90% (20 °С)
Срок службы	10 лет
Степень защиты от внешних воздействий	IP00
Подключение	шинное соединение
Способ установки	настенное крепление

Модель		115	150	185	225	265	330	400	500	630	800
Номинальный ток	АС-3, 400 В	115 А	150 А	185 А	225 А	265 А	330 А	400 А	500 А	630 А	800 А
	АС-3, 690 В	86 А	108 А	118 А	137 А	170 А	235 А	303 А	353 А	462 А	482 А
Электрический ресурс, циклов	АС-3	1 200 000		1 000 000		800 000					
Механический ресурс, циклов		8 000 000		6 000 000							
Повторно-кратковременный режим оперирования, циклов/час	АС-3	1 200		600							
Количество полюсов		3, 4									
Номинальное рабочее напряжение, U _e		~ 230...690 В									
Номинальное напряжение изоляции, U _i		1000 В									
Частота переменного тока		50 Гц									

Характеристики катушки

Номинальное напряжение цепи управления, U _c	~230 В
Номинальная частота напряжения питания	50 Гц

Остальные технические характеристики контактора указаны в руководстве по эксплуатации ONDO-АСР РЭ* (далее – РЭ).

* – электронная версия РЭ доступна на сайте импортера: kipservis.ru

3. Комплектность

Контактор	1 шт.
Паспорт	1 шт.

4. Правила эксплуатации

Перед эксплуатацией контактора необходимо ознакомиться с паспортом и РЭ. Установка, подключение и техническое обслуживание должно проводиться квалифицированными сотрудниками с соблюдением требований паспорта/РЭ и правил/стандартов/регламентов принятых к исполнению на предприятии.

Перед включением контактора необходимо:

- Проверить соответствие параметров производственным условиям.

- Убедиться в отсутствии повреждений.
- Выполнить тест работы контактора без нагрузки.

Монтаж и осмотр контактора должен производиться при снятом напряжении. Подключение силовых контактов производится при помощи клемм с винтовым зажимом. Перед началом использования контактора необходимо убедиться, что все соединения выполнены правильно, в противном случае возможно повреждение оборудования, а также травмы персонала.



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

Коммутируемый силовыми контактами ток не должен превышать допустимых значений определенных моделью контактора (см. раздел 2). При нормальных условиях эксплуатации необходимо выполнять осмотр один раз в полгода.

При осмотре производится:

- Очистка от пыли и грязи.
- Проверка надежности крепления к монтажной поверхности.
- Проверка затяжки болтов шинных соединений.
- Включение и отключение без нагрузки.
- Проверка работоспособности в составе всего комплекта оборудования в рабочих режимах.



ВНИМАНИЕ! Запрещается использование неисправных контакторов.

Контактор должен быть установлен в месте защищенном от воздействия влажности, капель воды, пыли, коррозионно-опасных веществ, а также высоких температур, электрических разрядов, вибраций.

Диапазон рабочих температур воздуха -5...+40 °С (без образования конденсата), среднее значение температуры в течении 24 часов не должно превышать 35 °С.

Положение установки должно быть вертикальным. Наклон во всех направлениях не должен превышать ±5°.

Высота установки над уровнем моря не более 2000 метров.

Относительная влажность воздуха не более 50 % при температуре +40 °С или не более 90 % при +20 °С.



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



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

5. Транспортирование и хранение

Контакторы должны храниться в упакованном виде при температуре от минус 25 до плюс 55 °С (возможно до плюс 70 °С не более 24 часов) при соблюдении остальных условий хранения по ГОСТ 15150. Не допускается хранение в помещениях, содержащих агрессивные газы и другие вредные вещества (кислоты, щелочи).

Срок хранения в заводской упаковке – 5 лет. При необходимости хранения контактора по истечении срока хранения обратитесь в Сервисный центр (см. раздел 6) для диагностики изделия и переупаковки. Монтаж контактора на оборудование после периода хранения, превышающего срок хранения, допускается только после диагностики изделия в Сервисном центре и подтверждения отсутствия повреждений и сохранения рабочих характеристик.

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

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты реализации**.

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



Сервисное обслуживание

В случае выхода контактора 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 контактор 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 пунктов приема доступны на сайте импортера: kipservis.ru/contacts.htm

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

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

7. Подтверждение соответствия

Контактор 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 контактором, изложенных в настоящем паспорте и РЭ).



СС в реестре Росаккредитации

Сертификат соответствия (СС):
ЕАЭС RU C-CN.AB53.B.06111/22 от 10.11.2022

8. Упаковка

Контактор упакован в тару из картона. Месяц и год изготовления указаны на контакторе.

9. Утилизация

Контактор 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.

10. Изготовитель

Changcheng Electrical Group Zhejiang Technology Co., Ltd.
Адрес: DianHou Village, Liushi Town,
Yueqing City, Zhejiang, Китай

Страна-изготовитель: Китай

11. Официальный представитель (импортер)

ООО «КИП-Сервис»
Адрес: 350000, Россия,
Краснодарский край, г. Краснодар,
ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1
+7 (861) 255-97-54 (многоканальный)
Тел.: order@kipservis.ru
Эл. почта: kipservis.ru
Сайт: kipservis.ru