2010427268200122062 3

УТВЕРЖДЕН
КД.ЭЛХТ-ПР03-ЛУ

CONTROL DEVICE
ELHART

ПАСПОРТ
Двухканальный таймер реального времени серии ETC

КД.ЭЛХТ-ПР03-М.01 ПС

1. Назначение изделия

Двухканальный таймер реального времени серии ETC (далее – таймер, устройство) предназначен для автоматического включения и выключения исполнительных механизмов по заданной пользователем программе в заданное время суток, дня недели, месяца или года для автоматизации технологических процессов в различных областях промышленности. Запрещено использовать в быту.

2. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	220 В переменного тока
Допустимый диапазон напряжения питания	190...240 В переменного тока
Допустимая рабочая температура окружающего воздуха	-20...+50 °C
Допустимая относительная влажность воздуха, не более	80 % (без образования конденсата)

Остальные технические характеристики таймера указаны в руководстве по эксплуатации КД.ЭЛХТ-ПР03-М.01 РЭ* (далее – РЭ) и сводной таблице параметров (далее – СТП), прилагаемой к настоящему паспорту.

* - электронная версия РЭ доступна на сайте изготовителя: elhart.ru

3. Комплектность

Таймер	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Сводная таблица параметров	1 шт.

4. Правила эксплуатации

Перед эксплуатацией таймера необходимо ознакомиться с РЭ. Подключение, настройка и техническое обслуживание устройства должны производиться только квалифицированными специалистами, изучившими РЭ.

При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования РЭ, «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок» и других правил, стандартов, регламентов, принятых к исполнению на предприятии.

Монтаж таймера производится согласно схемам, приведенным в РЭ и СТП. Перед включением устройства необходимо убедиться, что все соединения выполнены правильно и не перепутаны силовые и сигнальные провода. В противном случае возможно серьезное повреждение устройства, а также травмы персонала.

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

Корпус таймера НЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ защиту от попадания частиц твердых тел и проникновения влаги, воды (IP20).

ВНИМАНИЕ! Не допускается попадание влаги, воды на внутренние элементы таймера и выходные контакты клеммника!

Устройство должно быть установлено в месте защищенном от воздействия избыточной влаги, капель воды, пыли, коррозийно-опасных веществ, а также высоких температур, электрических разрядов, вибраций.

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

ВНИМАНИЕ! Запрещается использование таймера во взрывоопасных средах!

5. Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение таймера осуществляется в индивидуальной заводской упаковке при температуре окружающего воздуха от минус 20 до плюс 50 °C и относительной влажности воздуха от 0 до 80 % (без образования конденсата), с защитой упаковки от атмосферных осадков. Устройство должно храниться не более 5 лет.

Не допускается хранение таймера в помещениях, содержащих агрессивные газы и другие вредные примеси (кислоты, щелочи).

6. Упаковка

Таймер упакован в тару из гофрированного картона. Месяц и год изготовления таймера указаны в настоящем паспорте.

7. Приемка изделия

Таймер изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями КД.ЭЛХТ-ПР03 ТУ и признан годным для использования по назначению (к эксплуатации).

8. Утилизация

Батарейка часов реального времени расположенная внутри корпуса таймера, подлежит сдаче в организацию по утилизации гальванических отходов в соответствии с ГОСТ Р 55101.

Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая таймер. При утилизации рекомендуется учитывать требования действующего законодательства в области обращения с отходами электрических и электронных изделий.

9. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты реализации**.

Изготовитель гарантирует соответствие таймера техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил обращения с таймером (условий транспортирования, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания), изложенных в настоящем паспорте и РЭ.

В случае выхода устройства из строя в течение гарантийного срока при соблюдении потребителем правил обращения, изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену. Для этого необходимо доставить таймер в Сервисный центр, расположенный по адресу: г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1 или в любой другой пункт приема изготовителя. Актуальные адреса региональных пунктов приема доступны на сайте изготовителя: elhart.ru/support/repair.html

Сервисное обслуживание

Гарантийные обязательства прекращаются в случае наличия следов вскрытия и манипуляций с внутренними компонентами таймера, наличия химических или механических повреждений, посторонних предметов, веществ или влаги внутри корпуса.

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

10. Подтверждение соответствия

Таймер соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», что обеспечивает его безопасность для жизни, здоровья потребителя, окружающей среды и предотвращение причинения вреда имуществу потребителя (при соблюдении правил обращения с таймером, изложенных в настоящем паспорте и РЭ).

ДС в реестре Росаккредитации

Декларация о соответствии (ДС):

ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.10489/22 от 10.11.2022

11. Изготовитель

	ООО «ЭЛХАРТ»
Адрес:	350000, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1, помещение 11
Страна-изготовитель:	Россия
Тел.:	8 (800) 775-46-82 (многоканальный)
Эл. почта:	info@elhart.ru
Сайт:	elhart.ru