

Код ОКПД2  
26.30.50.133



# МОДУЛЬ СОПРЯЖЕНИЯ С ТУРНИКЕТАМИ ЛКД-МКС-01

## ПАСПОРТ

ТУ 26.30.50-028-51305942-2024.01



**SEC.RU**

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

## 1. Назначение и технические данные

Модуль сопряжения ЛКД-МКС-01 предназначен для сопряжения контроллеров доступа ЛКД-КС-8000, ЛКД-КС-8000-2, со стандартными турникетами различных типов. У контроллера ЛКД-КСТ-100000 данный модуль уже встроен в плату. Модуль формирует сигнал дверного контакта в формате, необходимом для правильного функционирования контроллеров систем управления доступом.

Технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1.

| Характеристика                                   | Значение                                |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Размеры                                          | 50x40x15 мм                             |
| Вес нетто/брутто                                 | 20 гр / 31 гр                           |
| Диапазон рабочих температур                      | от 0 °С до +55 °С                       |
| Диапазон температур хранения                     | от -20 °С до +60 °С                     |
| Допустимая относительная влажность               | от 0 до 90% при +40 °С (без конденсата) |
| Напряжение питания                               | 9-16 В, постоянный ток                  |
| Максимальный потребляемый ток                    | 25 мА                                   |
| Допустимый размах пульсаций питающего напряжения | не более 50 мВ                          |

Среднее время наработки на отказ (при оптимальных условиях эксплуатации) - 20000 часов.

Срок службы устройства – не менее 8 лет.

## 2. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Плата модуля;
- Паспорт;
- Гарантийный талон;
- Упаковка.

**Примечание:** при групповой поставке устройств по согласованию с заказчиком возможна комплектация одним экземпляром паспорта на единицу групповой упаковки.

## 3. Рекомендации по эксплуатации

Для обеспечения длительной и надежной работы не эксплуатируйте и не храните устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности. Кроме того, устройство не предназначено для эксплуатации и хранения в условиях воздействия токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, соляного тумана, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

После транспортировки или нахождения устройства при отрицательных температурах перед началом эксплуатации его следует выдержать в нормальных климатических условиях в течение не менее 1 часа.

Устройство ремонтируется и восстанавливается только в условиях предприятия-изготовителя.

## 4. Свидетельство о сертификации

Модуль сопряжения ЛКД-МКС-01 соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеет регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д RU.PA04.B.04815/24.

Устойчивость к электромагнитным помехам (ЭМП) соответствует нормам, установленным ГОСТ Р 50009 2000.

Собственные ЭМП устройства соответствуют нормам, установленным ГОСТ Р 51317.3.2-2006 и ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

Основные параметры и характеристики модуля сопряжения UIM-01 соответствуют ГОСТ Р 51241-98.

Упаковка устройства соответствует ГОСТ 23088.

## **5. Свидетельство о приемке**

Модуль сопряжения ЛКД-МКС-01 ТУ 26.30.50-028-51305942-2024.01 изготовлен, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических регламентов Таможенного союза и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован.

Наличие наклейки с серийным номером и датой выпуска на изделии подтверждает факт прохождения ОТК.

## **6. Хранение**

Условия хранения должны соответствовать ГОСТ 15150-69, ГОСТ 21493-76 и требованиям, изложенным в таблице 1.

Рекомендуется хранить устройства в упаковочной таре в отапливаемом складском помещении не более 15 штук в стопке.

Не храните устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности.

## **7. Транспортировка**

Упаковка и условия транспортировки должны соответствовать ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 23088-80.

Перемещение упакованного в тару изделия может производиться любым видом транспорта на любые расстояния в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта. При этом тара должна быть защищена от прямого воздействия атмосферных осадков.

При транспортировке самолетом допускается размещение груза только в отапливаемых герметизированных отсеках.

Тара на транспортных средствах должна быть размещена и закреплена таким образом, чтобы были обеспечены ее устойчивое положение и отсутствие перемещения.

## **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель гарантирует соответствие ЛКД-МКС-01 требованиям ТУ 26.30.50-028-51305942-2024.01 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

Гарантийный срок хранения устройства – 5 лет со дня изготовления.

Гарантийный срок работы – 3 года со дня поставки потребителю, при условии соблюдения правил эксплуатации, перечисленных в Паспорте устройства.

Условия гарантии:

- 1) Производитель гарантирует Покупателю, что при обнаружении в поставляемом оборудовании дефектов, обусловленных неправильным производством этого оборудования или его компонентов, будет произведен бесплатный гарантийный ремонт данного оборудования при условии соблюдения Покупателем в течение гарантийного срока перечисленных ниже условий. Настоящая гарантия выдается в дополнение к установленным законом требованиям и не ограничивает их;
- 2) Гарантия действительна только при наличии правильно и четко заполненного гарантийного талона с указанием серийного номера изделия, даты продажи, отчетливой печатью и подписью сотрудника, продавшего изделие;

- 3) Бесплатный гарантийный ремонт осуществляется, только если изделие будет признано неисправным по причине заводского дефекта и только в течение срока, указанного в гарантийном талоне;
- 4) Серийный номер и модель изделия должны соответствовать данным в гарантийном талоне;
- 5) При обращении Покупатель должен чётко описать характер и проявление неисправности. Срок проверки оборудования – до 3 дней. Срок замены товара ненадлежащего качества или устранения неисправности – до 14 дней.

Гарантийные обязательства аннулируются, если:

- 1) Изделие повреждено или вышло из строя в связи с нарушением правил и условий установки, подключения, адаптации под местные технические условия покупателя, эксплуатации, хранения и транспортировки, а также в результате воздействия некачественного сетевого питания, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним;
- 2) Оборудование повреждено вследствие природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Продавца;
- 3) Изделие имеет выраженные механические и/или электрические повреждения, полученные в результате каких-либо действий Покупателя, либо сторонних лиц;
- 4) Обнаружены следы самостоятельного ремонта или модернизации изделия, а также замены его структурных элементов (кроме элементов питания);
- 5) Повреждение вызвано попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых, животных и т.д.;
- 6) В изделии отсутствуют или повреждены расходные материалы, обеспечивающие его работу, сетевые или соединительные кабели;
- 7) Серийные номера на изделиях отсутствуют. Модель и номер изделия не соответствуют номерам и моделям изделий, перечисленным в гарантийном талоне.

## 9. Утилизация

Устройство не требует особых условий утилизации.

## 10. Особые отметки

Задать вопросы, а также получить дополнительную информацию по устройству можно по тел. +7 (495) 280-77-50 или направив запрос на адрес электронной почты [support@luis.ru](mailto:support@luis.ru).